

צג Gaming Alienware 27 - AW2725DM

צג Gaming Alienware 32 - AW3225DM

מדריך למשתמש

הערות, זהירות ואזהרות

- הערה:  הערה מציינת מידע חשוב שיעזור לך לשפר את השימוש במוצר.
- 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.

5	הוראות בטיחות
6	אודות הצג
6	תוכן האריזה
7	תכונות המוצר
7	תאימות למערכת הפעלה
8	זיהוי החלקים והלחצנים
8	מבט קדמי
9	מבט מאחור
10	מבט מלמטה
12	מפרט הצג
13	מפרטי רזולוציות
13	מצבי וידאו נתמכים
14	מצבי תצוגה מוגדרים מראש
18	מפרטים חשמליים
19	מאפיינים פיזיים
20	תנאי סביבה
21	הקצאות פינים
21	DisplayPort
22	HDMI 1/HDMI 2 יציאת
23	ממשק USB (Universal Serial Bus)
25	הכנס והפעל
25	איכות צג ה-LCD ומדיניות הפיקסלים
26	ארגונומיקה
27	שימוש בצג והזנתו
28	הנחיות לתחזוקה
28	ניקוי הצג
29	התקנת הצג
29	חיבור המעמד
31	שימוש בכוונון ההטיה, הסיבוב, הציר והגובה (AW2725DM)
31	הטיה וסיבוב מצד לצד
31	התאמת גובה
31	התאמת ציר
32	כיוון הגדרות הסיבוב של התצוגה
33	שימוש בכוונון הציר והגובה (AW3225DM)
33	התאמת הטיה
33	התאמת גובה
34	ארגון הכבלים שלך
34	חיבור הצג
36	אבטחת הצג באמצעות מנעול Kensington (אופציונלי)
37	הסרת המעמד של הצג
38	תלייה על קיר בתקן VESA (אופציונלי)
39	הפעלת הצג
39	הפעל את הצג
39	שימוש בג'ויסטיק
40	גישה למערכת התפריטים

41	שימוש בתפריט המסך (OSD)
41	גישה אל מערכת התפריטים
52	הודעות אזהרה בתפריט המסך
55	נעילת כפתורי השליטה
56	הגדרת הרזולוציה המקסימלית
57	דרישות לצפייה או הפעלה של תוכן HDR
58	שימוש בפונקציית AlienFX™
58	דרישות מוקדמות
58	התקנת AWCC דרך עדכון Windows
59	התקנת AWCC מאתר התמיכה של Dell
59	התאמת תכונות המשחק
59	תצורה כללית
60	התאמה אישית של מצבי ראייה
60	הגדרה
62	פתרון בעיות
62	בדיקה עצמית
63	כלי אבחון מובנה
64	בעיות נפוצות
67	בעיות ספציפיות בממשק USB
68	מידע רגולטורי
68	הודעות תאימות FCC (ארה"ב בלבד) ומידע רגולטורי נוסף
68	גיליון מידע למוצר ותווית אנרגיה של מאגר נתוני המוצרים של האיחוד האירופי
69	יצירת קשר עם Dell

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.

① **הערה:** לפני השימוש בצג, קרא את מידע הבטיחות המצורף לצג שלך ומודפס על המוצר. יש לשמור את המסמכים במקום בטוח לצורך שימוש עתידי.

⚠ **אזהרה:** השימוש בבקורות, 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 האוזניות (על הצג התומך בו) עלולה לגרום נזק ליכולת 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.
 - שמור את 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**.
 - 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.
 - יש לקרוא הנחיות אלה בעיון. יש לשמור מסמך זה בהישג יד לעיון בעתיד. פעל לפי כל האזהרות וההוראות המסומנות על המוצר.
 - ניתן להתקין מסכים מסוימים על הקיר באמצעות תושבת VESA הנרכשת בנפרד. הקפד להשתמש במפרטי VESA הנכונים כפי שהוזכרו בסעיף ההתקנה על הקיר של ה-G של המשתמש.
- 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 [יצירת קשר עם Dell](#).
 ① הערה: חלק מהרכיבים עשויים להיות אופציונליים וייתכן שלא יישלחו עם הצג שלך. ייתכן שלא ניתן יהיה להשתמש בחלק מהתכונות במדינות מסוימות.
 ② 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.

שולחן 1. הרכיבים והתיאורים של המוניטור.

תמונת הרכיב	תיאור הרכיב
	תצוגה
	מגבה המעמד
	בסיס המעמד
	1.80 מ' (1.4 DisplayPort ל-DisplayPort) לבכ
	1.80 מ' (HDMI 2.1 TMDS) לבכ
	1.80 מ' (USB 5Gbps Type-A ל-Type-B) לבכ
	כבל חשמל (משתנה לפי מדינה או אזור)
	• מידע אודות בטיחות, סביבה ותקינה • מדבקת Alienware • כרטיס QR

תכונות המוצר

למסך המשחקים **Alienware AW2725DM/AW3225DM** יש מטריצה פעילה, טרנזיסטור סרטים דק (TFT), תצוגת גביש נוזלי (LCD) ותאורת LED אחורית. תכונות הצג כוללות:

- **AW2725DM**: 685.8 מ"מ (27.0 אינץ') שטח צפייה (נמדד באלכסון).
- **AW3225DM**: 800.1 מ"מ (31.5 אינץ') שטח צפייה (נמדד באלכסון).
- רזולוציה של 2560 x 1440, עם תמיכה במסך מלא ברזולוציות נמוכות יותר.
- הסמכת VESA AdaptiveSync Display ממזערת עיוותים גרפיים כמו קריעת מסך וגמגום למשחק חלק וקולח יותר.
- אישור תואם NVIDIA G-SYNC (AW2725DM בלבד).
- תומך בטכנולוגיית AMD FreeSync למשחקים ללא דמעות, ללא גמגום, עם זמן אחזור נמוך.
- VESA DisplayHDR 400.
- ערכת צבעים של DCI-P3 95%.
- **AW2725DM**: יכולות כוונן הטיה, סיבוב גובה וציר.
- **AW3225DM**: יכולות הטייה וכוונן הגובה.
- מעמד נשלף ופתחי הרכבה 100 מ"מ תואמי VESA (Video Electronics Standards Association) לפתרונות הרכבה גמישים.
- קישוריות דיגיטלית דרך DisplayPort אחת ושתי יציאות HDMI.
- המסך מצויד ב:
 - שתי יציאות USB 5Gbps Type-B במורד הזרם
 - שתי יציאות USB 5Gbps Type-A במורד הזרם
- יכולת "הכנס הפעל", מותנית בתמיכה במחשב.
- התאמות לתצוגה על המסך (OSD) לקלות ההגדרה ואופטימיזציה של המסך.
- תומך בתמונה אחר תמונה (PBP), תמונה בתמונה (PIP) ובמצב מסוף.
- חריץ נעילה לאבטחה.
- צריכת חשמל $W 0.5 >$ במצב המתנה.
- מטב את נוחות העין עם מסך נטול הבהוב ותכונת ComfortView Plus אשר ממזערת את פליטת האור הכחול.
- הצג משתמש בפאנל Low Blue Light ותואם TÜV Rheinland (פתרון חומרה) באיפוס היצרן או בהגדרת ברירת המחדל. פתרון מובנה זה של אור כחול נמוך מפחית את פליטת האור הכחול המסוכנת על ידי התאמת פרמטרי התצוגה, מבלי לוותר על צבעים אמיתיים.
- ⚠ **אזהרה: ההשפעות האפשריות לטווח ארוך של האור הכחול הנפלט מהצג עלולות לגרום לנזק לעיניים, כולל התעייפות העיניים או הפעלת מאמץ רב על ידי העיניים (תסמונת ראיית מחשב). התכונה ComfortView Plus נועדה להפחית את כמות האור הכחול הנפלט מהצג כדי למטב את נוחות העין.**

תאימות למערכת הפעלה

- Windows 10 ואילך*
- *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 שחרור ספציפי כאשר עדכוני הקושחה, אפליקציות התוכנה או מנהלי ההתקן של צגים ממותגי Dell ו-Alienware זמינים באתר התמיכה של Dell.

זיהוי החלקים והלחצנים

מבט קדמי



דמות 1. מבט קדמי של צג התצוגה

שולחן 2. רכיבים ותיאורים.

תווית	תיאור	שימוש
1	לחצן הפעלה (עם מחוון LED)	להפעלה וכיבוי של הצג. אור לבן קבוע מציין שהצג מופעל ומתפקד. מחוון לבן מהבהב מציין שהצג במצב המתנה.



דמות 2. מבט אחורי של הצג

שולחן 3. רכיבים ותיאורים.

תווית	תיאור	שימוש
1	חורי הרכבה של VESA (4) (100 מ"מ x 100 מ"מ) - מאחורי מכסה VESA מחובר	התקן את הצג על הקיר באמצעות ערכת התקנה על הקיר תואמת VESA.
2	תווית תקינה	מפרטת את אישורי התקינה.
3	לחצן שחרור מעמד	הסר את המעמד מהצג.
4	כפתור ג'ויסטיק	השתמש בו כדי לשלוט בתפריט ה-OSD. למידע נוסף, ראה הפעלת הצג .
5	פתח-לכבלים	משמש לארגון הכבלים ע"י השחלתם דרך הפתח.



דמות 3. מבט מלמטה של הצג (AW2725DM)



דמות 4. מבט מלמטה של הצג (AW3225DM)

שולחן 4. רכיבים ותיאורים.

תווית	תיאור	שימוש
1	קוד ה-QR של Alienware, המספר הידורי ותווית השירות שלי	עין בתווית זו אם תרצה ליצור קשר עם Dell לקבלת עזרה טכנית. תג השירות הוא מזהה אלפאנומרי ייחודי המאפשר לטכנאי שירות של Dell לזהות את רכיבי החומרה בצג שלך ולגשת למידע על אחריות.
2	מחבר לתקע החשמל	לחיבור כבל החשמל (מצורף לצג).
3	חריץ נעילה לאבטחה (מסתמך על Kensington Security Slot)	לאבטחת הצג באמצעות מנעול אבטחה (נרכש בנפרד) למניעת הזזה לא מורשית שלו.
4	תכונת נעילה במעמד	נעל את המעמד לצג באמצעות בורג M3x6 מ"מ (הבורג אינו כלול).
5	יציאת 1 HDMI	חבר את המחשב שלך עם כבל HDMI (המצורף עם הצג שלך) ליציאה זו.
6	יציאת 2 HDMI	חבר את המחשב שלך עם כבל HDMI (המצורף עם הצג שלך) ליציאה זו.
7	DisplayPort	חבר את המחשב שלך עם כבל DisplayPort-DisplayPort (המצורף עם הצג שלך) ליציאה זו.
8	יציאת USB Type-B במעלה הזרם	חבר את כבל ה-USB (המצורף לצג שלך) ליציאה זו ולמחשב שלך כדי להפעיל את יציאות ה-USB בצג שלך.

תווית	תיאור	שימוש
9	 יציאת USB Type-A במורד הזרם	לטעינה של התקן USB. ⓘ הערה: כדי להשתמש ביציאה זו, עליך לחבר את כבל ה-USB (שנשלח עם הצג שלך) ליציאת ה-USB במעלה הצג ולמחשב שלך. ⓘ הערה: כדי למנוע הפרעות אות, הימנע מחיבור התקני USB אחרים ליציאה הסמוכה בעת שימוש בהתקן USB אלחוטי ביציאת USB במורד הזרם.
10	 יציאת USB Type-A במורד הזרם	חבר את התקן ה-USB Type-A שלך. ⓘ הערה: כדי להשתמש ביציאה זו, עליך לחבר את כבל ה-USB (שנשלח עם הצג שלך) ליציאת ה-USB במעלה הצג ולמחשב שלך. ⓘ הערה: כדי למנוע הפרעות אות, הימנע מחיבור התקני USB אחרים ליציאה הסמוכה בעת שימוש בהתקן USB אלחוטי ביציאת USB במורד הזרם.

מפרט הצג

שולחן 5. מפרט הצג.

תיאור	AW2725DM	AW3225DM
סוג מסך	מטריצה פעילה - TFT LCD	מטריצה פעילה - TFT LCD
טכנולוגיית פאנל	זהב-מטוס החלפת (IPS) טכנולוגיה	טכנולוגיית יישור אנכי (VA).
יחס גובה-רוחב	16:9	16:9
מידות התמונה הניתנת לצפייה		
אלכסוני	685.8 מ"מ (27.0 אינץ')	800.1 מ"מ (31.5 אינץ')
אזור פעיל		
אופקי	596.74 מ"מ (23.49 אינץ')	696.61 מ"מ (27.42 אינץ')
אנכי	335.66 מ"מ (13.22 אינץ')	392.26 מ"מ (15.44 אינץ')
אזור	200301.75 מ"מ (310.54 אינץ' ²)	273252.24 מ"מ (423.36 אינץ' ²)
גובה פיקסל		
אופקי	0.2331 מ"מ	0.2724 מ"מ
אנכי	0.2331 מ"מ	0.2724 מ"מ
צפיפות פיקסלים לאינץ' (PPI)	109	93
זווית צפייה		
אופקי	178° (טיפוסי)	178° (טיפוסי)
אנכי	178° (טיפוסי)	178° (טיפוסי)
בהירות	400 cd/m ² (טיפוסי)	400 cd/m ² (טיפוסי)
יחס ניגודיות	1000:1 (טיפוסי)	3000:1 (טיפוסי)
ציפוי המסך	אנטי בוהק עם ציפוי קשיח 3H	אנטי בוהק עם ציפוי קשיח 3H
זמן תגובה (אפור לאפור)	4 אלפיות שניות אפור לאפור ב Fast (מהר) מצב 2 אלפיות שניות אפור לאפור ב Super Fast (סופר מהיר) מצב 1 אלפיות שניות אפור לאפור ב Extreme (קיצוני) מצב	4 אלפיות שניות אפור לאפור ב Fast (מהר) מצב 2 אלפיות שניות אפור לאפור ב Super Fast (סופר מהיר) מצב 1 אלפיות שניות אפור לאפור ב Extreme (קיצוני) מצב
קשת	N/A	1500R (טיפוסי)
עומק צבע	1.07 מיליארד צבעים	1.07 מיליארד צבעים
לוח צבעים	DCI-P3 95% (CIE 1976) (אופייני)	DCI-P3 95% (CIE 1976) (אופייני)
תמיכה ב-HDR	VESA DisplayHDR 400	VESA DisplayHDR 400
חיבורים	• DP 1.4 x 1 (HDCP 1.4 ו-2.3) (תומך עד, HDR, VRR) 2560 x 1440 180Hz • שני HDMI 2.1 (HDCP 1.4 ו-2.3) (תומך עד QHD 2560 x 1440 144Hz, HDR, VRR, 10bit TMDS, כמפורט ב-HDMI 2.1) • יציאת USB Type-B אחת 5Gbps במעלה הזרם • יציאת USB Type-A אחת 5Gbps במורד הזרם עם תמיכה בטעינת חשמל BC1.2 • יציאת USB Type-A אחת 5Gbps במורד הזרם	• DP 1.4 x 1 (HDCP 1.4 ו-2.3) (תומך עד, HDR, VRR) 2560 x 1440 180Hz • שני HDMI 2.1 (HDCP 1.4 ו-2.3) (תומך עד QHD 2560 x 1440 144Hz, HDR, VRR, 10bit TMDS, כמפורט ב-HDMI 2.1) • יציאת USB Type-B אחת 5Gbps במעלה הזרם • יציאת USB Type-A אחת 5Gbps במורד הזרם עם תמיכה בטעינת חשמל BC1.2 • יציאת USB Type-A אחת 5Gbps במורד הזרם

תיאור	AW2725DM	AW3225DM
רוחב השוליים (מקצה הצג לאזור הפעיל)		
למעלה	8.13 מ"מ	8.20 מ"מ
שמאל/ימין	8.13 מ"מ / 8.13 מ"מ	8.47 מ"מ / 8.47 מ"מ
למטה	19.93 מ"מ	18.21 מ"מ
כוונון		
מעמד עם גובה מתכוונן	0 מ"מ עד 100 מ"מ	0 מ"מ עד 100 מ"מ
זווית הטיה	+21°/-5°	+21°/-5°
סיבוב מצד לצד	+20°/-20°	N/A
סיבוב על ציר	+90°/-90°	N/A
ⓘ הערה: אין להרכיב או להשתמש במסך זה בכיוון לאורך (אנכי) או במתקן הפוך (180°) לרוחב מכיוון שהוא עלול לגרום נזק לצג.		
ניהול כבלים	כן	כן
אבטחה	חריץ למנעול אבטחה (כבל הנעילה נמכר בנפרד)	חריץ למנעול אבטחה (כבל הנעילה נמכר בנפרד)
מרכז השליטה של Alienware (AWCC)	כן	כן

מפרטי רזולוציות

שולחן 6. מפרטי רזולוציה.

תיאור	DisplayPort	יציאת HDMI
טווח סריקה אופקי	30 kHz עד 285 kHz (אוטומטי)	30 kHz עד 230 kHz (אוטומטי)
טווח סריקה אנכי	48 Hz עד 180 Hz (אוטומטי)	48 Hz עד 144 Hz (אוטומטי)
רזולוציה מוגדרת מראש מרבית	2560 x 1440 ב-180 Hz	2560 x 1440 ב-144 Hz

מצבי וידאו נתמכים

שולחן 7. מצבי וידאו נתמכים.

תיאור	ערך
יכולות תצוגת וידאו (DisplayPort)	1080p, 720p, 576p, 480p
יכולות תצוגת וידאו (HDMI)	2160p, 1080p, 1080i, 720p, 576p, 480p

מצבי תצוגה מוגדרים מראש

שולחן 8. מצבי תצוגה מוגדרים מראש של DisplayPort.

מצב תצוגה	תדר אופקי (kHz)	תדר אנכי (Hz)	שעון פיקסלים (MHz)	קוטביות סנכרון (אופקי/אנכי)
IBM 720 x 400	31.47	70.08	28.32	+/-
VESA 640 x 480	31.47	59.94	25.18	-/-
VESA 640 x 480	37.50	75.00	31.50	-/-
VESA 720 x 480	31.47	59.94	27.00	-/-
VESA 720 x 576	31.25	50.00	27.00	-/-
VESA 800 x 600	37.88	60.32	40.00	+/+
VESA 800 x 600	46.88	75.00	49.50	+/+
VESA 1024 x 768	48.36	60.00	65.00	-/-
VESA 1024 x 768	60.02	75.03	78.75	+/+
VESA 1152 x 864	67.50	75.00	108.00	+/+
VESA 1280 x 720	37.50	50.00	74.25	+/+
VESA 1280 x 720	45.00	60.00	74.25	+/+
VESA 1280 x 800	49.31	59.91	71.00	+/+
VESA 1440 x 900	55.94	59.89	106.50	+/-
VESA 1280 x 960	60.00	60.00	108.00	+/+
VESA 1280 x 1024	63.98	60.02	108.00	+/+
VESA 1280 x 1024	80.00	75.00	135.00	+/+
VESA 1680 x 1050	65.29	59.95	146.25	+/-
VESA 1920 x 1080	56.25	50.00	148.50	+/+
VESA 1920 x 1080	67.50	60.00	148.50	+/+
VESA 1920 x 1080	135.00	120.00	297.00	+/+
VESA 2560 x 1440	88.79	59.951	241.50	-/+
VESA 2560 x 1440	183.00	120.00	497.75	-/+
VESA 2560 x 1440	222.15	143.97	604.25	-/+
VESA 2560 x 1440	257.169	164.95	699.50	-/+
VESA 2560 x 1440	282.537	179.85	768.50	-/+

שולחן 9. מצבי תצוגה מוגדרים מראש של HDMI.

מצב תצוגה	תדר אופקי (kHz)	תדר אנכי (Hz)	שעון פיקסלים (MHz)	קוטביות סנכרון (אופקי/אנכי)
IBM 720 x 400	31.47	70.08	28.32	+/-
VESA 640 x 480	31.47	59.94	25.18	-/-
VESA 640 x 480	37.50	75.00	31.50	-/-
VESA 720 x 480	31.47	59.94	27.00	-/-
VESA 720 x 576	31.25	50.00	27.00	-/-
VESA 800 x 600	37.88	60.32	40.00	+/+
VESA 800 x 600	46.88	75.00	49.50	+/+
VESA 1024 x 768	48.36	60.00	65.00	-/-
VESA 1024 x 768	60.02	75.03	78.75	+/+
VESA 1152 x 864	67.50	75.00	108.00	+/+
VESA 1280 x 720	37.50	50.00	74.25	+/+
VESA 1280 x 720	45.00	60.00	74.25	+/+
VESA 1280 x 720	90.00	120.00	148.5	+/+
VESA 1280 x 800	49.31	59.91	71.00	+/+
VESA 1440 x 900	55.94	59.89	106.50	+/-
VESA 1280 x 960	60.00	60.00	108.00	+/+
VESA 1280 x 1024	63.98	60.02	108.00	+/+
VESA 1280 x 1024	80.00	75.00	135.00	+/+
VESA 1680 x 1050	65.29	59.95	146.25	+/-
VESA 1920 x 1080	56.25	50.00	148.50	+/+
VESA 1920 x 1080	67.50	60.00	148.50	+/+
VESA 1920 x 1080	135.00	120.00	297.00	+/+
VESA 2560 x 1440	88.787	59.951	241.50	-/+
VESA 2560 x 1440	183.00	120.00	497.75	-/+
מותאם אישית 2560 x 1440	217.39	143.97	591.31	-/+
VESA 3840 x 2160	112.50	50.00	594.00	+/+
VESA 3840 x 2160	135.00	60.00	594.00	+/+

① הערה: צג זה תומך בצג VESA AdaptiveSync Display, AMD FreeSync, VESA DisplayHDR 400.

שולחן 10. מצבי תצוגה מוגדרים מראש של PIP.

מצב תצוגה	תדר אופקי (kHz)	תדר אנכי (Hz)	שעון פיקסלים (MHz)	קוטביות סנכרון (אופקי/אנכי)
IBM 720 x 400	31.47	70.08	28.32	+/-
VESA 640 x 480	31.47	59.94	25.18	-/-
VESA 640 x 480	37.50	75.00	31.50	-/-
VESA 720 x 480	31.47	59.94	27.00	-/-
VESA 720 x 576	31.25	50.00	27.00	-/-
VESA 800 x 600	37.88	60.32	40.00	+/+
VESA 800 x 600	46.88	75.00	49.50	+/+
VESA 1024 x 768	48.36	60.00	65.00	-/-
VESA 1024 x 768	60.02	75.03	78.75	+/+
VESA 1152 x 864	67.50	75.00	108.00	+/+
VESA 1280 x 720	37.50	50.00	74.25	+/+
VESA 1280 x 720	45.00	60.00	74.25	+/+
VESA 1280 x 800	49.31	59.91	71.00	+/+
VESA 1280 x 960	60.00	60.00	108.00	+/+
VESA 1280 x 1024	63.98	60.02	108.00	+/+
VESA 1280 x 1024	78.98	75.02	135.00	+/+
VESA 1440 x 900	55.94	59.89	106.50	+/-
VESA 1680 x 1050	65.29	59.95	146.25	+/-
VESA 1920 x 1080	56.25	50.00	148.50	+/+
VESA 1920 x 1080	67.50	60.00	148.50	+/+
VESA 1920 x 1080	135.00	120.00	297.00	+/+

שולחן 11. מצבי תצוגה מוגדרים מראש של PBP.

מצב תצוגה	תדר אופקי (kHz)	תדר אנכי (Hz)	שעון פיקסלים (MHz)	קוטביות סנכרון (אופקי/אנכי)
IBM 720 x 400	31.47	70.08	28.32	+/-
VESA 640 x 480	31.47	59.94	25.18	-/-
VESA 640 x 480	37.50	75.00	31.50	-/-
VESA 640 x 1440	88.75	59.93	71.00	-/+
VESA 720 x 480	31.47	59.94	27.00	-/-
VESA 720 x 576	31.25	50.00	27.00	-/-
VESA 800 x 600	37.88	60.32	40.00	+/+
VESA 800 x 600	46.88	75.00	49.50	+/+
VESA 960 x 1440	88.84	59.99	99.50	-/+
VESA 1024 x 768	48.36	60.00	65.00	-/-
VESA 1024 x 768	60.02	75.03	78.75	+/+
VESA 1152 x 864	67.50	75.00	108.00	+/+
VESA 1280 x 720	37.50	50.00	74.25	+/+
VESA 1280 x 720	45.00	60.00	74.25	+/+
VESA 1280 x 800	49.31	59.91	71.00	+/+
VESA 1280 x 960	60.00	60.00	108.00	+/+
VESA 1280 x 1024	63.98	60.02	108.00	+/+
VESA 1280 x 1440	88.72	59.90	127.75	-/+
VESA 1440 x 900	55.94	59.89	106.50	+/-
VESA 1600 x 1440	88.78	59.95	156.25	-/+
VESA 1680 x 1050	65.29	59.95	146.25	+/-
VESA 1920 x 1080	56.25	50.00	148.50	+/+
VESA 1920 x 1080	67.50	60.00	148.50	+/+
VESA 1920 x 1440	88.82	59.97	184.75	-/+

שולחן 12. מצב PIP/PBP.

חלון ראשי	חלון משני		
	DisplayPort	HDMI 2	HDMI 1
HDMI 1	√	√	-
HDMI 2	√	-	√
DisplayPort	-	√	√

מפרטים חשמליים

שולחן 13. מפרט חשמלי.

תיאור	AW2725DM	AW3225DM
אותות כניסת וידאו	HDMI/DP, 600 mV לכל קו דיפרנציאלי, 100Ω עכבת קלט לכל זוג דיפרנציאלי	
כניסת מתח/תדר/זרם	100 וולט AC עד 240 וולט AC/50 הרץ או 60 הרץ ± 3 הרץ/1.5 אמפר (אופייני)	
נחשול זרם	• 120 V : 40 A (מקסימום) בטמפ' של 0°C (הפעלה ממצב קר) • 240 V : 80 A (מקסימום) בטמפ' של 0°C (הפעלה ממצב קר)	
צריכת חשמל	• 0.3 ואט (במצב כבוי)¹ • 0.3 ואט (במצב המתנה)¹ • 25 ואט (במצב פועל)¹ • 80 ואט (מקסימום)² • 24 ואט (P_{on}^3) • 75.29 קוט"ש (TEC)³	• 0.3 ואט (במצב כבוי)¹ • 0.3 ואט (במצב המתנה)¹ • 33 ואט (במצב פועל)¹ • 90 ואט (מקסימום)² • 28 ואט (P_{on}^3) • 87.56 קוט"ש (TEC)³

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

² הגדרת בהירות וניגודיות מרביות עם טעינת חשמל מרבית בכל יציאות ה-USB.

³ P_{on} : צריכת החשמל של מצב On הנמדדת בהתייחס לשיטת בדיקת כוכבי האנרגיה. TEC : צריכת אנרגיה כוללת בקוט"ש הנמדדת תוך התייחסות לשיטת בדיקת כוכבי האנרגיה. 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. לכן, הלקוח לא צריך להסתמך על מידע זה בקבלת החלטות לגבי סובלנות חשמליות או אחרת. אין כל אחריות בנוגע לדיוק או לשלמות המידע, בין אם באופן מפורש או מרומז.

מאפיינים פיזיים

שולחן 14. מאפיינים פיזיים.

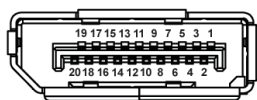
תיאור	AW2725DM	AW3225DM
מידות (כולל מעמד)		
גובה (פרוש)	519.46 מ"מ (20.45 אינץ')	583.33 מ"מ (22.97 אינץ')
גובה (מקופל)	409.46 מ"מ (16.12 אינץ').	473.75 מ"מ (18.65 אינץ')
רוחב	613 מ"מ (24.13 אינץ')	707.42 מ"מ (27.85 אינץ')
עומק	206 מ"מ (8.11 אינץ').	232 מ"מ (9.13 אינץ')
מידות (לא כולל מעמד)		
גובה	363.72 מ"מ (14.32 אינץ')	418.67 מ"מ (16.48 אינץ')
רוחב	613 מ"מ (24.13 אינץ')	707.42 מ"מ (27.85 אינץ')
עומק	67.19 מ"מ (2.65 אינץ').	121.65 מ"מ (4.79 אינץ')
מידות המעמד		
גובה (פרוש)	411.80 מ"מ (16.21 אינץ')	447.30 מ"מ (17.61 אינץ')
גובה (מקופל)	372.45 מ"מ (14.66 אינץ').	410.44 מ"מ (16.16 אינץ')
רוחב	240 מ"מ (9.45 אינץ')	270 מ"מ (10.63 אינץ')
עומק	206 מ"מ (8.11 אינץ').	232 מ"מ (9.13 אינץ')
משקל		
משקל כולל אריזה	9.82 ק"ג (21.64 פאונד)	13.67 ק"ג (30.13 פאונד)
משקל כולל מכלול המעמד וכבלים	6.57 ק"ג (14.48 פאונד)	9.63 ק"ג (21.22 פאונד)
משקל ללא הרכבת מעמד (לשיקולי התקנה על הקיר או VESA - ללא כבלים)	4.23 ק"ג (9.33 פאונד)	6.58 ק"ג (14.51 פאונד)
משקל מכלול המעמד	1.99 ק"ג (4.39 פאונד)	2.61 ק"ג (5.75 פאונד)
מסגרת קדמית מבריקה	2 ± 4 גו	2 ± 4 גו

תנאי סביבה

שולחן 15. מאפיינים סביבתיים.

תיאור	AW2725DM	AW3225DM
התאמה לתקינה	• תאימות לתקן RoHS • צג הפחתת BFR/PVC (המעגלים עשויים מלמינטיים ללא BFR/PVC) • זכוכית נטולת ארסן וכספית בפנל בלבד	
טמפרטורה		
בפעולה	0°C עד 40°C (32°F עד 104°F)	
לא בפעולה	• אחסון: -20°C עד 60°C (-4°F עד 140°F) • הובלה: -20°C עד 60°C (-4°F עד 140°F)	
לחות		
בפעולה	10% עד 80% (ללא התעבות)	
לא בפעולה	• אחסון 5% עד 90% (ללא עיבוי) • שינוע 5% עד 90% (ללא עיבוי)	
גובה		
פועל (מקסימום)	5,000 m (16,400 ft)	
כבוי (מקסימום)	12,191 m (40,000 ft)	
פיזור תרמי	• BTU 272.97/שעה (מרבי) • BTU 85.30 לשעה (במצב מופעל)	• BTU 307.09/שעה (מרבי) • BTU 112.60 לשעה (במצב מופעל)

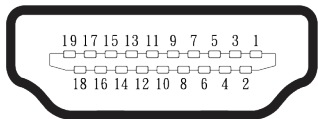
הקצאות פינים DisplayPort



דמות 5. 20 DisplayPort פינים

שולחן 16. הקצאות סיכות - DisplayPort.

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



דמות 6. יציאת HDMI 1/HDMI 2 עם 19 פינים

שולחן 17. הקצאות פינים - יציאת HDMI 1/HDMI 2.

מספר פין	הצד עם 19 הפינים של כבל האותות
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 CEC/DDC
18	+5 V POWER
19	זיהוי תקע פעיל

ממשק USB (Universal Serial Bus)

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

שולחן 18. יציאות USB

יציאה	מיקום
USB אחת USB Type-B 5Gbps במעלה הזרם	אחורי
USB אחת USB Type-A 5Gbps במורד הזרם	למטה
יציאת טעינה חשמלית - היציאה עם הסמל; תומכת עד 2 יכולת טעינה מהירה אם ההתקן תואם BC1.2.	

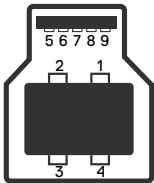
① הערה: לפונקציונליות USB Type-A נדרש מחשב עם יכולת USB Type-A.

① הערה: יציאות ה-USB של הצג פעילות כאשר הצג מופעל או נמצא Standby Mode (למצב המתנה). אם תכבה את הצג ולאחר מכן תפעיל אותו, ייתכן שיחלפו כמה שניות עד להתקנים המחוברים כדי לחדש את הפונקציונליות הרגילה.

שולחן 19. מהירות העברה.

מהירות העברה	קצב העברת נתונים	צריכת חשמל מרבית (כל יציאה)
SuperSpeed	5Gbps	4.50 וואט
במהירות גבוהה	480Mbps	4.50 וואט
מהירות מלאה	12Mbps	4.50 וואט

יציאת USB אחת במעלה הזרם

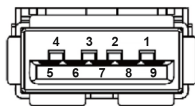


דמות 7. יציאת USB אחת Type-B במעלה הזרם.

שולחן 20. הקצאות פינים - יציאת USB נכנסת.

מספר פין	הצד עם 9 הפינים של המחבר
1	VBUS
2	D-
3	D+
4	GND
5	StdB_SSTX-
6	StdB_SSTX+
7	GND_DRAIN
8	StdB_SSRX-
9	StdB_SSRX+
מעטפת	סיכוך

יציאת USB לחיבור התקנים



דמות 8. יציאת USB Type-A במורד הזרם.

שולחן 21. הקצאות פינים - יציאת USB במורד הזרם.

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

הכנס והפעל

באפשרותך לחבר את הצג לכל מחשב תואם Plug-and-Play. הצג מספק למחשב באופן אוטומטי את נתוני זיהוי התצוגה המורחבים (EDID) באמצעות פרוטוקולי (Display Data Channel (DDC), כך שהמחשב יוכל לקבוע את התצורה של עצמו ולמטב את הגדרות הצג. ברוב המקרים, התקנת הצג תבצע אוטומטית; ניתן לבחור הגדרות שונות לפי הצורך. 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 צג ומדיניות פיקסלים של Dell [ראה Dell Display Pixel הנחיות](#).

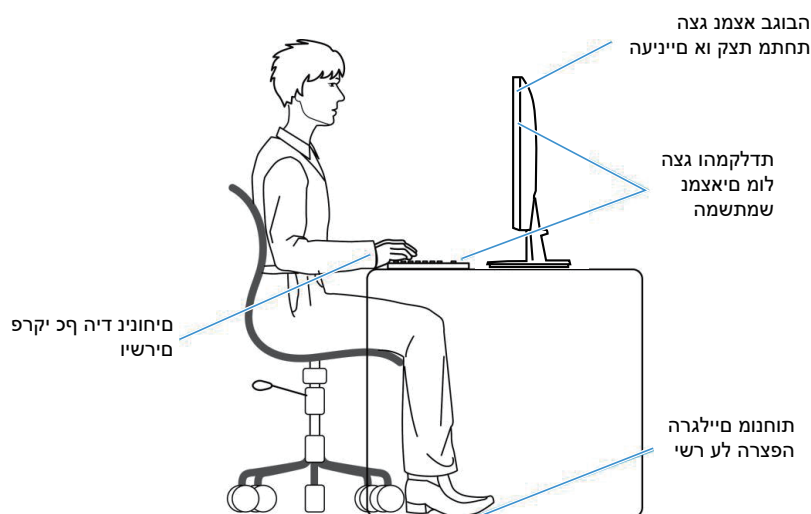
ארגונומיקה

△ 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 של מאמץ העין ואת הצוואר, הזרוע, הגב או הכתף כאב משימוש במוניטור לפרקי זמן ארוכים, מומלץ כי:
 1. הגדר את מרחק המסך בין 20 אינץ' עד 28. (50 ס"מ עד 70 ס"מ) מהעיניים.
 2. למצמץ יותר כדי ללחלח את העיניים אחרי שימוש ממושך בצג.
 3. לצאת להפסקות של 20 דקות מדי שעתיים.
 4. הביטו הרחק מהצג והביטו באובייקט מרוחק במרחק של 20 מטר לפחות למשך 20 שניות במהלך השברים.
 5. בצע תרגילי מתיחה להקלה על המתח בצוואר, בזרועות, בגב ובכתפיים במהלך ההפסקות.
- ל עודא שהצג נמצא בגובה העיניים או קצת יותר נמוך מהם כשיושבים מולו.
- להטות את הצג ולכוון את הניגודיות והבהירות שלו.
- כוון את תאורת הסביבה סביבך (כגון אורות תקרה, מנורות שולחן ווילונות, או תריסים בחלונות סמוכים) כדי למזער השתקפויות ובוהק על מסך הצג.
- להשתמש בכיסא עם תמיכה טובה לגב התחתון.
- לשמור על האמות ישירות כשפרקי כף היד במנח טבעי ונוח בזמן שמשתמשים במקלדת או בעכבר.
- להשאיר מספיק מקום להנחת הידיים כשמשתמשים בעכבר או במקלדת.
- הניחו לזרועות העליונות לנוח באופן טבעי משני צידי הכיסא.
- ל עודא שהרגליים מונחות ישר על הרצפה.
- כשיושבים, ל עודא שכפות הרגליים נושאות את משקל הרגליים ולא החלק הקדמי של הכיסא. כוון 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.

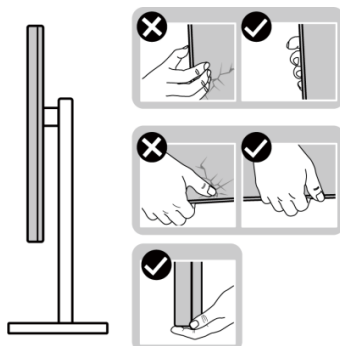


דמות 9. תקן את תנוחת הישיבה בעת השימוש בצג

שימוש בצג והזזתו

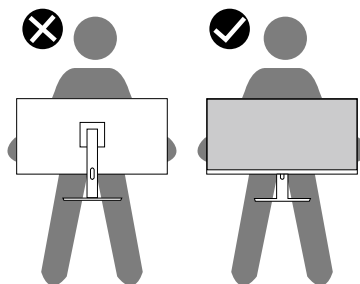
כדי לוודא שהמוניטור מטופל בבטחה בעת הרמת הצג או הזזתו, פעל בהתאם להנחיות המוזכרות להלן:

- 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.



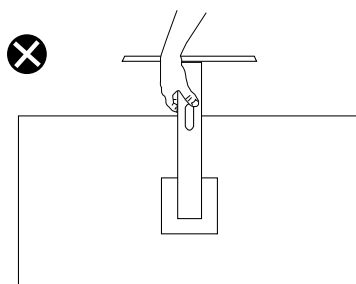
דמות 10. הזזה או הרמת המסך

- 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. ודא שהמסך פונה אליך

- למנוע זעזוע או רעידות לצג כשמשנעים אותו.
- לא להפוך את הצג תוך החזקת המעמד או המגביה כשמרימים או מזיזים את הצג. הדבר עלול להוביל לתאונות שיגרמו נזק לצג או פציעות.



דמות 12. אל תהפוך את הצג על הפוך בשום מקרה

הנחיות לתחזוקה

ניקוי הצג

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

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

לקבלת שיטות עבודה מומלצות, בצע את ההוראות המפורטות להלן בעת הוצאה מאריזה, ניקוי או טיפול בצג:

- 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 דהיייה בצבע, סרט חלבי על הצג, עיוות, גוון כהה אחיד וקילוף של אזור המסך.
- ⚠ **אזהרה:** 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.
- ① **הערה:** נזק למסך כתוצאה משיטות ניקוי לא נכונות ושימוש בבנזן, מדלל, אמוניה, חומרים שוחקים, אלוהול, אוויר דחוס, או כל סוג של סבון, ייחשב כנזק שנגרם על ידי הלקוח (CID Customer Induced Damage). '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 מאחר שצג כהה יותר עלול להישרט ולהציג סימני שפשוף לבנים יותר מצג בהיר יותר.
- כדי לשמור על איכות התמונה הגבוהה ביותר בצג שלך, השתמש בשומר מסך דינמי וכבה את הצג כשאינו בשימוש.

התקנת הצג

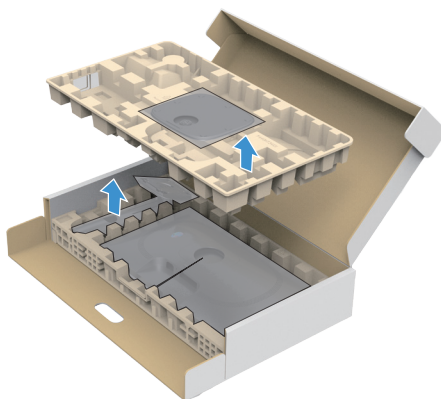
חיבור המעמד

△ זהירות: השלבים הבאים חשובים להגנה על המסך שלך. בצע את ההוראות להשלמת ההתקנה.

① הערה: המעמד אינו מותקן במפעל לפני האספקה.

① הערה: ההוראות הבאות חלות רק על המעמד שהגיע עם הצג. אם מחברים מעמד שנרכש ממקור אחר, יש לפעול לפי ההוראות שצורפו למעמד.

1. הוצא את בסיס המעמד ואת מגבה המעמד מהכרית שבתוך האריזה.
① הערה: התמונות מיועדות להמחשה בלבד. המיקום והמראה של כרית החבילה עשויים להשתנות לפי דגם.

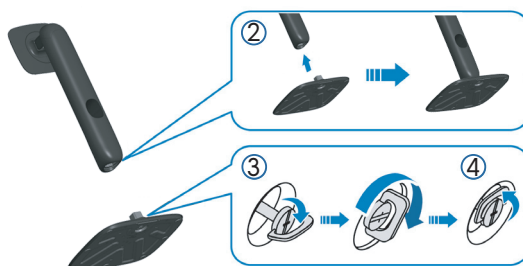


דמות 13. הסר את בסיס המעמד ומעמד Riser

2. כוון וחבר את מגבה המעמד אל בסיס המעמד.

3. פתח את ידית ההברגה בתחתית בסיס המעמד וסובב אותה עם כיוון השעון כדי לחזק את מכלל המעמד.

4. סגור את ידית ההברגה.



דמות 14. הרכב את מדרס העמדה לבסיס העמדה

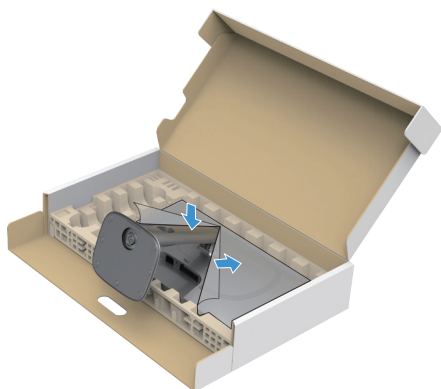
5. פתח את מכסה ההגנה שעל הצג כדי לקבל גישה לחרוץ VESA על הצג.
① הערה: לפני חיבור מכלול המעמד לצג, ודא שהדש הקדמי נפתח כדי לאפשר שטח הרכבה.



דמות 15. פתח את מכסה המגן

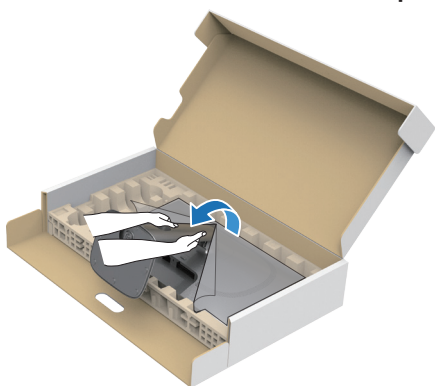
6. חבר את מכלול המעמד אל הצג.

- התאם את שתי הלשוניות בחלק העליון של המעמד לחרוץ שבגב הצג.
- לחץ על המעמד עד שיינעל למקומו בנקישה.



דמות 16. חבר את מכלול המעמד לצג

7. החזק את מגבה המעמד והרם את הצג בזהירות, והנח אותו על משטח ישר. $\triangle$ זהירות: הרם את הצג בזהירות כך שלא יחליק או ייפול.



דמות 17. החזק את מעמד ה-Riser והרם את הצג

8. הוצא את כיסוי ההגנה מהצג.



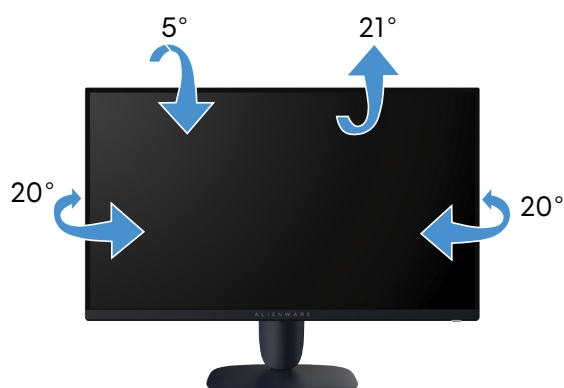
דמות 18. הרם את מכסה המגן מהצג

שימוש בכוונון ההטיה, הסיבוב, הציר והגובה (AW2725DM)

① הערה: ההוראות הבאות חלות רק על חיבור המעמד שמצורף לצג. אם מחברים מעמד שנרכש ממקור אחר, יש לפעול לפי ההוראות שצורפו למעמד.

הטיה וסיבוב מצד לצד

כאשר המעמד מחובר לצג, תוכל להטות ולסובב את הצג לקבלת זווית הצפייה הנוחה ביותר.



דמות 19. הטיה וסיבוב מצד לצד

① הערה: מכלול המעמד אינו מותקן מראש כאשר הצג נשלח מהמפעל.

התאמת גובה

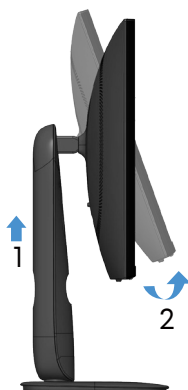
① הערה: המעמד מתארך אנכית עד 110 מ"מ. התמונה הבאה מדגימה כיצד להאריך את המעמד אנכית.



דמות 20. התאמת גובה

התאמת ציר

לפני סיבוב הצג, ודא שהוא מוארך לגמרי אנכית ומוטה לחלוטין כלפי מעלה, כדי למנוע פגיעה בקצה התחתון של הצג.



דמות 21. הרחב לגמרי את הצג אנכית ולאחר מכן הטה כלפי מעלה



דמות 22. סובב עם כיוון השעון



דמות 23. סובב נגד כיוון השעון

- ① **הערה:** כדי להשתמש בתכונה של סיבוב התצוגה (תצוגה לרוחב במקום לאורך) יחד עם מחשב Dell, צריך מנהל התקן עדכני לכרטיס המסך. הוא אינו מצורף לצג. כדי להוריד את מנהל ההתקן הגרפי, עבור אל [אתר התמיכה של Dell](#) ועיין בסעיף ההורדות של מנהלי התקנים של וידאו לקבלת העדכונים האחרונים למנהלי התקנים.
- ① **הערה:** במצב 'לאורך', ייתכן שתחושה ירידה בביצועים בעת שימוש ביישומים עתירי גרפיקה, כגון משחקים בתלת-ממד.

כיוון הגדרות הסיבוב של התצוגה

- לאחר שסובבת את הצג, עליך לבצע את הפעולות שבהמשך כדי לכוון את ההגדרה Rotation Display (סיבוב תצוגה) במערכת.
- ① **הערה:** אם אתה משתמש בצג עם מחשב שאינו של Dell, עליך לעבור לאתר מנהל ההתקן הגרפי או לאתר האינטרנט של יצרן המחשב לקבלת מידע אודות סיבוב ה'תוכן' בתצוגה.
- כדי לכוון את הגדרות תצוגת הסיבוב:

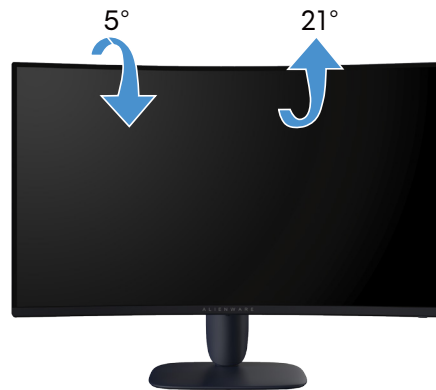
1. לחץ לחיצה ימנית על שולחן העבודה ולחץ **Properties** (נכסים).
 2. בחר את **Settings** (הגדרות) הכרטיסייה ולחץ על **Advanced** (מתקדם).
 3. אם יש לך כרטיס גרפי של AMD, בחר **Rotation** (סיבוב) בכרטיסייה והגדר את הסיבוב המועדף.
 4. אם אתה משתמש בכרטיס מסך מסוג NVIDIA, בחר בכרטיסייה **NVIDIA**, בעמודה השמאלית בחר באפשרות **NVRotate**, ולאחר מכן בחר בסיבוב המועדף.
 5. אם יש לך כרטיס גרפי של Intel, בחר את הכרטיסייה Intel graphics, לחץ על **Graphic Properties** (מאפיינים גרפיים), בחר את **Rotation** (סיבוב) הכרטיסייה ולאחר מכן הגדר את הסיבוב המועדף.
- ① **הערה:** אם אינך רואה את אפשרות הסיבוב או שהיא אינה פועלת כהלכה, עבור אל אתר התמיכה של [Dell](#) והורד את מנהל ההתקן העדכני ביותר עבור הכרטיס הגרפי שלך.

שימוש בכווןן הציר והגובה(AW3225DM)

① הערה: ההוראות הבאות חלות רק על חיבור המעמד שמצורף לצג. אם מחברים מעמד שנרכש ממקור אחר, יש לפעול לפי ההוראות שצורפו למעמד.

התאמת הטיה

בעזרת המעמד המחובר לצג, תוכל להטות את הצג לקבלת זווית הצפייה הנוחה ביותר.



דמות 24. התאמת הטיה

התאמת גובה

① הערה: המעמד מתארך אנכית עד 110 מ"מ. התמונה הבאה מדגימה כיצד להאריך את המעמד אנכית.



דמות 25. התאמת גובה

ארגון הכבלים שלך

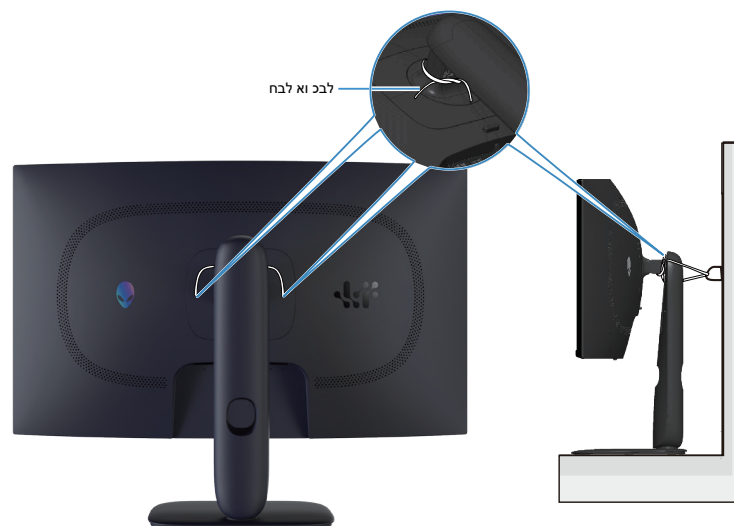
לאחר חיבור כל הכבלים הנדרשים לצג ולמחשב שלך (ראה [חיבור הצג](#) עבור חיבור כבלים), נתב את הכבלים דרך חריץ ניהול הכבלים במעמד. אם כבל אינו מגיע למחשב שלך בעת ניתובו דרך החריץ, חבר את הכבל ישירות למחשב במקום זאת.



דמות 26. סידור הכבלים

חיבור הצג

⚠ אזהרה: לפני שתתחיל בביצוע הפעולות שבסעיף זה, עיין בחלק [הוראות בטיחות](#).
⚠ זהירות: לפני השימוש בצג, מומלץ להדק את כרטיס ההרחבה של המעמד לקיר באמצעות עניבת כבל או באמצעות כבל שיכול לתמוך במשקלו של הצג על מנת למנוע את נפילתו.



דמות 27. אבטחת המסך שלך

ⓘ הערה: אל תחבר את כל הכבלים למחשב בו-זמנית.
ⓘ הערה: התמונות להמחשה בלבד. מראה המחשב עשוי להיות שונה.

לחיבור הצג אל המחשב:

1. כבה את המחשב ונתק את כבל החשמל.
2. חבר את כבל DisplayPort ל-DisplayPort או כבל HDMI מהצג שלך למחשב.
3. חבר את קצה ה-USB Type-B של הכבל במעלה הזרם לצג ואת קצה ה-USB Type-A של הכבל למחשב.
4. חבר את ציוד ה-USB ליציאות USB 5Gbps במורד הזרם בצג.
5. חבר את כבלי החשמל של המחשב והצג שלך לשקע בקיר.
6. הדלק את הצג ואת המחשב.
7. אם מוצגת תמונה, ההתקנה הסתיימה. אם זה לא מציג תמונה, ראה **בעיות נפוצות**.

חיבור כבל DisplayPort (DP ל-DP).



דמות 28. חיבור כבל DisplayPort (DP ל-DP).

חיבור כבל HDMI



דמות 29. חיבור כבל HDMI

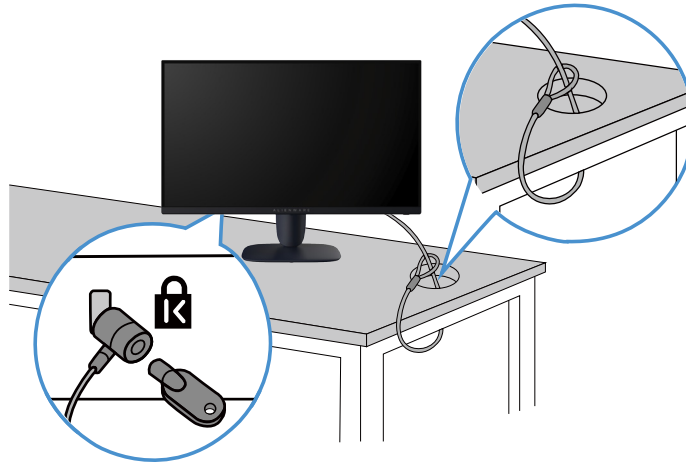
חיבור כבל USB Type-B (Type-B ל-Type-A).



דמות 30. חיבור כבל USB Type-B (Type-B ל-Type-A).

אבטחת הצג באמצעות מנעול Kensington (אופציונלי)

חריץ נעילת האבטחה ממוקם בתחתית הצג (ראה [חריץ נעילה לאבטחה](#)). אפשר לאבטח את הצג לשולחן באמצעות מנעול Kensington. למידע נוסף על שימוש במנעול Kensington (לרכישה בנפרד), עיין בתיעוד המצורף למנעול. **הערה:** התמונה הבאה היא להמחשה בלבד. מראה המנעול עשוי להיות שונה. i



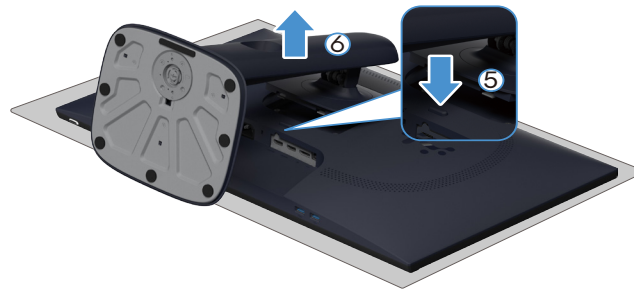
דמות 31. שימוש במנעול Kensington.

הסרת המעמד של הצג

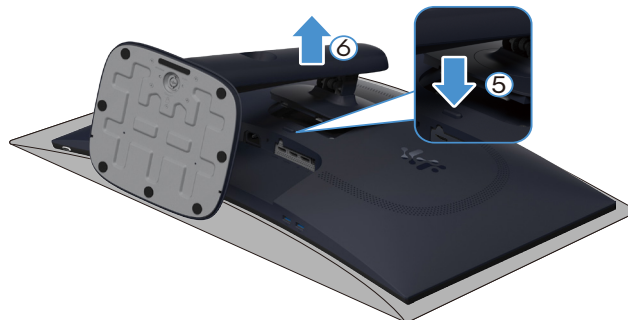
⚠️ זהירות: כדי למנוע שריטות על מסך ה-LCD בעת הסרת המעמד, ודא שהצג ממוקם על משטח רך ונקי וטפל בו בזהירות.
⚠️ זהירות: ההוראות הבאות חלות רק על המעמד שנשלח עם הצג שלך. אם אתה מסיר מעמד שרכשת מכל מקור אחר, עקוב אחר ההוראות המצורפות למעמד.

להסרת המעמד:

1. כבה את הצג.
2. נתק את כל הכבלים מהמחשב.
3. נתק את הכבלים מהצג והחלק אותם החוצה דרך חריץ ניהול הכבלים שעל גבי המעמד.
4. הנח את הצג על מטלית רכה או על כרית.
5. לחץ לחיצה ארוכה על לחצן שחרור המעמד שבגב הצג.
6. הרם את המעמד והרחק אותו מהצג.



דמות 32. הסרת מעמד הצג (AW2725DM)



דמות 33. הסרת מעמד הצג (AW3225DM)

תלייה על קיר בתקן VESA (אופציונלי)



דמות 34. הרכבה על קיר VESA

① **הערה:** השתמש בברגים M4 x 10 mm כדי לחבר את הצג לערכת ההרכבה על הקיר.

עיין בהוראות המצורפות לערכת ההרכבה על הקיר תואמת VESA.

1. הנח את הצג על גבי בד רך או כרית ליד קצה השולחן.
 2. הסר את המעמד. ראה [הסרת המעמד של הצג](#).
 3. השתמש במברג פיליפס כדי להסיר את ארבעת הברגים המאבטחים את מכסה הפלסטיק.
 4. חבר את תושבת ההרכבה מערך ההרכבה על הקיר לצג.
 5. התקן את הצג על הקיר. למידע נוסף, עיין בתיעוד המצורף לערכת ההרכבה על הקיר.
- ① **הערה:** לשימוש רק עם תושבות לתליית קיר עם UL או CSA או GS עם משקל מינימלי או כושר נשיאת עומס של 16.92 ק"ג (AW2725DM)/26.32 ק"ג (AW3225DM).

הפעלת הצג

הפעל את הצג

לחץ על לחצן ההפעלה כדי להדליק את הצג.



דמות 35. הפעל את הצג

שימוש בג'ויסטיק

השתמש בבקרת הג'ויסטיק בתחתית הצג כדי לבצע התאמות של תצוגה על המסך (OSD).



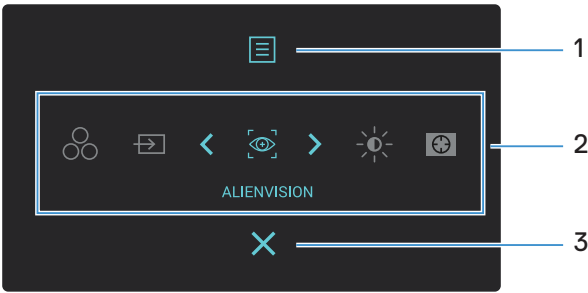
דמות 36. שימוש בג'ויסטיק

שולחן 22. שימוש בבקרת הג'ויסטיק.

ג'ויסטיק	תיאור
	- כאשר תפריט ה-OSD פועל, לחץ על לחצן הג'ויסטיק כדי לאשר את הבחירה או לשמור את ההגדרות. - כאשר תפריט ה-OSD כבוי, לחץ על לחצן הג'ויסטיק כדי להפעיל את התפריט הראשי של ה-OSD. ראה גישה למערכת התפריטים.
	- לניווט כיווני 4-כיווני (שמאלה, ימינה, למעלה ולמטה). - עובר בין פריטי התפריט. - מגדיל או מקטין את הפרמטרים של פריט התפריט שנבחר.
	בוחר ונכנס לתפריט המשנה.
	חוזר לתפריט ברמה העליונה או יוצא מהתפריט הנוכחי.
	כברירת מחדל, כאשר תפריט ה-OSD כבוי, הזזת לחצן הג'ויסטיק למטה תעבור בין האפשרויות המוגדרות מראש של Vision 1 ו- Off (כבוי).

גישה למערכת התפריטים

כאשר אתה מזיז או לוחץ על לחצן הג'ויסטיק, מפעיל התפריטים מופיע במרכז התחתון של המסך, ומאפשר לך לגשת לתפריט ה-OSD ולפונקציות הקיצור. כדי לבחור פונקציה, הזז את לחצן הג'ויסטיק.



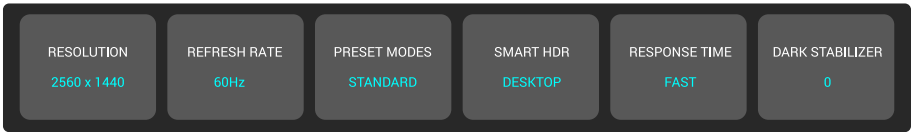
דמות 37. תפריט תצוגה על המסך (OSD).

בטבלה הבאה מפורטות הפונקציות של מערכת התפריטים:

שולחן 23. תיאור הפונקציות של מפעיל התפריטים.

תווית	סמל	תיאור
1		השתמש ב Menu (תפריט) לחצן זה כדי להפעיל את התצוגה על המסך (OSD) ובחר בתפריט ה-OSD. ראה גישה אל מערכת התפריטים .
2		כאשר תזיז את לחצן הג'ויסטיק שמאלה או ימינה כדי לעבור בין פונקציות הקיצור, הפריט שנבחר יודגש ויוזז למיקום המרכזי. לחץ על לחצן הג'ויסטיק כדי להיכנס לתפריט המשנה שלו ולבצע התאמות על ידי הזזת לחצן הג'ויסטיק. הערה: אתה יכול להגדיר את מקשי הקיצור המועדפים עליך. למידע נוסף, ראה התאמה אישית . כדי לבחור מצב צבע מועדף מהרשימה של Preset Modes (מצבים מוגדרים מראש) .
		לבחירת אות מקור מרשימת אותות הווידאו שמחוברים לצג.
		כדי לבחור מצב תצוגה מועדף למשחק או לכבות את AlienVision .
		פתיחת פסי הזזה לכיוון הבהירות והניגודיות.
		לגשת Dark Stabilizer (מייצב צבעים כהים) למחווני ההתאמה.
3		לחץ על לחצן זה כדי לחזור לתפריט הראשי או כדי Exit (יציאה) מתפריט המסך.

כאשר מפעיל התפריטים פועל, שורת המצב של ה-OSD מופיעה בחלק העליון של מרכז המסך, ומציגה את ההגדרות הנוכחיות של חלק מפונקציות ה-OSD.



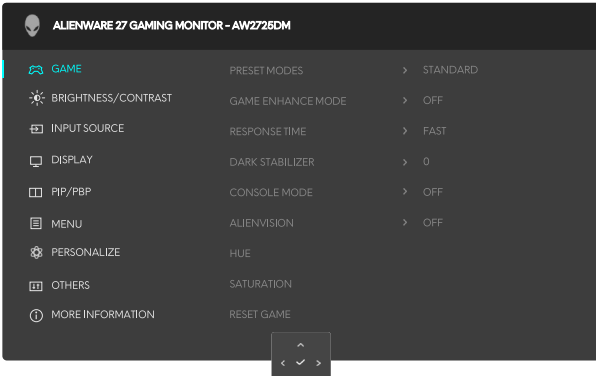
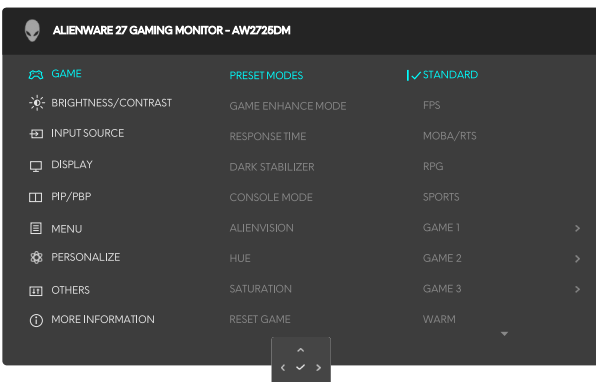
דמות 38. שורת המצב של OSD

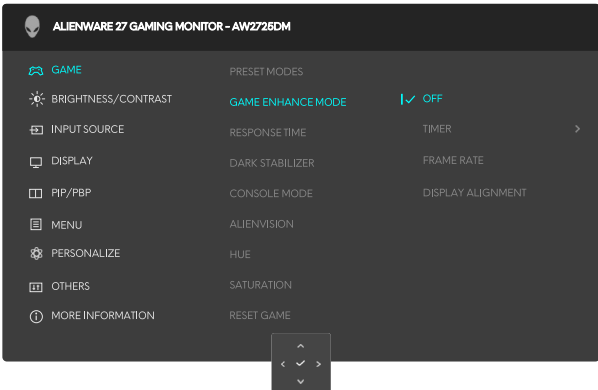
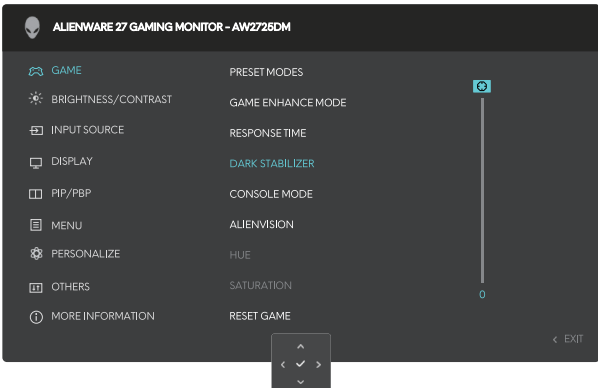
שימוש בתפריט המסך (OSD)

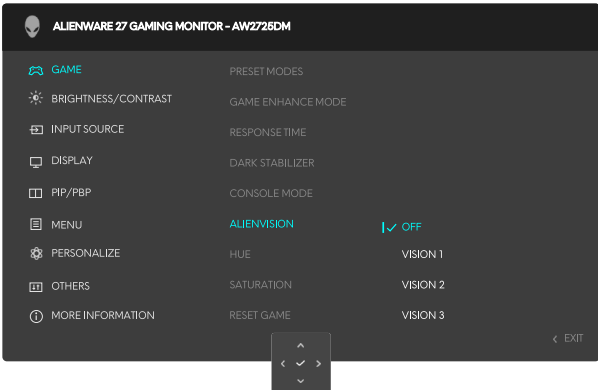
גישה אל מערכת התפריטים

לאחר שתשנה את ההגדרות, לחץ על לחצן הג'ויסטיק כדי לשמור את השינויים לפני שתמשיך לתפריט אחר או יציאה מתפריט ה-OSD. ❶ הערה: כדי לצאת מפריט התפריט הנוכחי ולחזור לתפריט הקודם, הזז את לחצן הג'ויסטיק שמאלה.

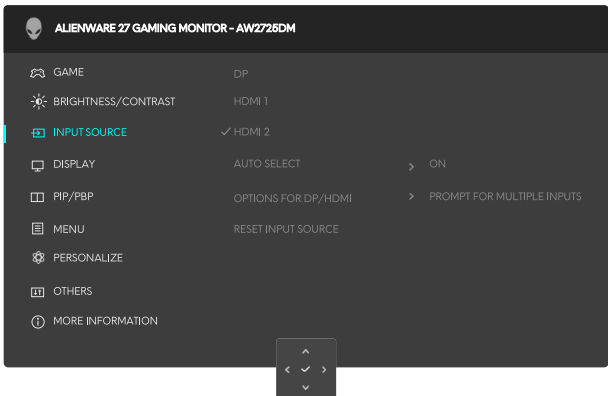
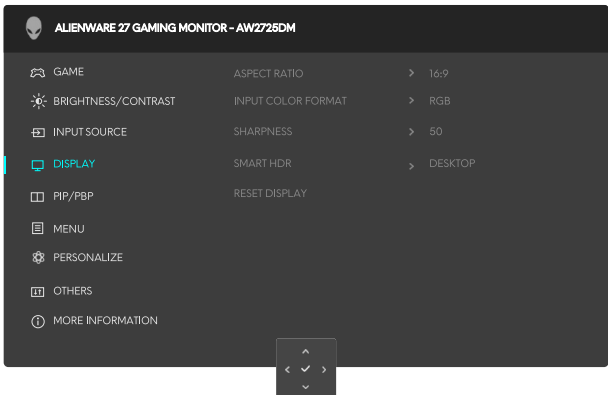
שולחן 24. תיאור תפריט ה-OSD.

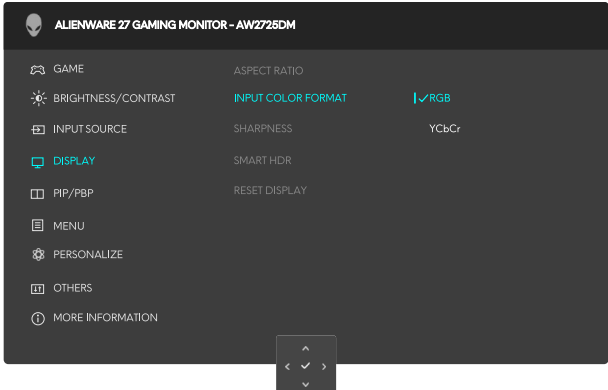
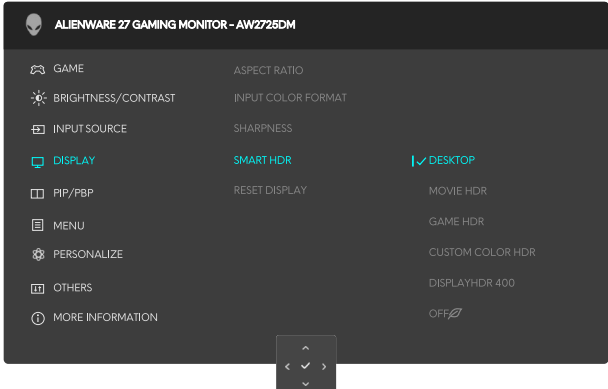
סמל	תפריט ותפריטי-משנה	תיאור
	Game (משחק)	השתמש בתפריט זה כדי להתאים אישית את חווית המשחק החזותית שלך. 
	Preset Modes (מצבים מוגדרים מראש)	מאפשר לך לבחור מצב צבע מוגדר מראש או ליצור מצבי צבע משלך.  Standard (רגיל): טוען את הגדרת צבע ברירת המחדל של הצג. זוהי ברירת המחדל המוגדרת מראש. FPS: טוען הגדרות צבע אידיאליות למשחקי יריות בגוף ראשון (FPS). MOBA/RTS: טעינת הגדרות צבע מושלמות לזירות קרב מרובות משתתפים (MOBA) ולמשחקי אסטרטגיה בזמן אמת (RTS). RPG: טוען הגדרות צבע אידיאליות למשחקי תפקידים (RPG). Sports (ספורט): טוען הגדרות צבע אידיאליות למשחקי ספורט. Game 1 (משחק 1), Game 2 (משחק 2), Game 3 (משחק 3): מאפשר לך להתאים אישית את ההגדרות של Response Time (זמן תגובה), Gain (להשיג), Offset (לקזז), Hue (גוון), Saturation (רוויה), Dark Stabilizer (מייצב צבעים כהים) לצרכי המשחקים שלך. Warm (חם): מציג צבעים בטמפרטורות צבע נמוכות יותר. המסך ייראה "חם" יותר עם גוון אדום/צהוב. Cool (קר): מציג צבעים בטמפרטורות צבע גבוהות יותר. המסך ייראה "קריר" יותר עם גוון כחול. sRGB: טוען הגדרות צבעים אידיאליות עבור sRGB. Custom Color (צבע מותאם אישית): מאפשר לך להתאים באופן ידני את הגדרות הצבע. השתמש בלחצן הג'ויסטיק כדי לכוון את Gain (להשיג), Offset (לקזז), Hue (גוון), ו Saturation (רוויה) ליצור מצבי צבע מוגדרים מראש משלך. ❶ הערה: תכונה זו מושבתת כאשר היא Console Mode (מצב קונסולה) מופעלת. ❶ הערה: תכונה זו מושבתת כאשר Smart HDR (HDR חכם) היא מופעלת ותוכן HDR מוצג.

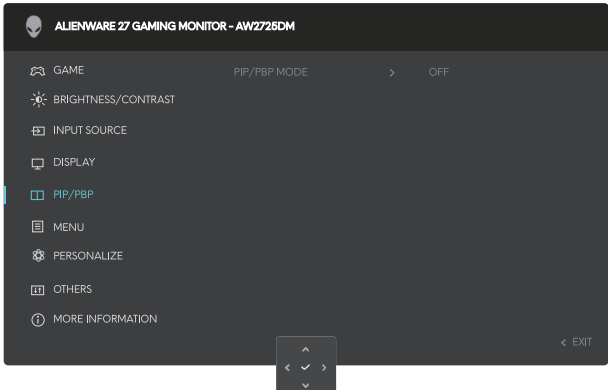
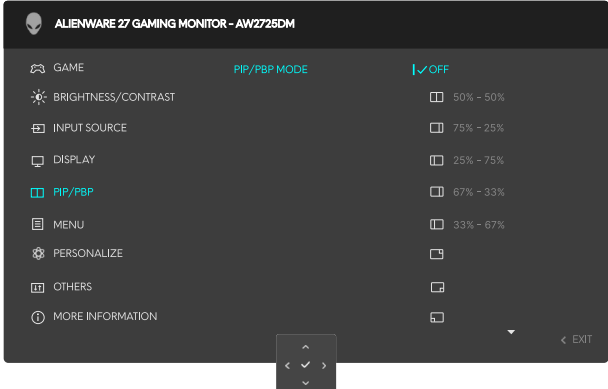
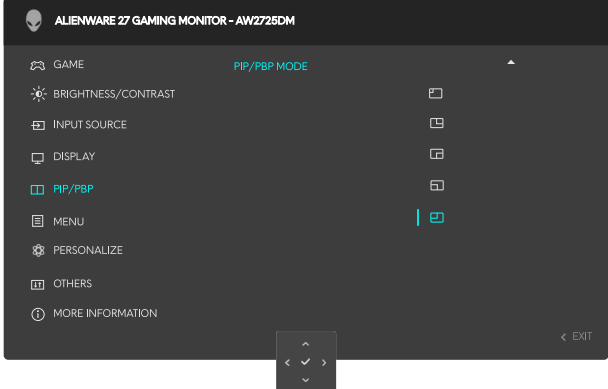
סמל	תפריט ותפריטי-משנה	תיאור
	Game Enhance Mode (מצב העשרת משחק)	התכונה מציעה שלוש פונקציות לשיפור חווית המשחק שלך.  Off (כבוי): כדי להשבית את הפונקציות תחת מצב שיפור משחק. Timer (קוצב זמן): כדי להשבית או להפעיל את הטיימר בפינה השמאלית העליונה של התצוגה. הטיימר מאפשר לראות כמה זמן חלף מאז התחלת המשחק. צריך לבחור אפשרות מרשימת הזמנים ולהיות מודעים לכמה זמן נותר. Frame Rate (קצב מסגרות): להצגת הפריימים הנוכחיים לשנייה בעת משחק. ככל שהקצב גבוה יותר כך התנועה נראית חלקה יותר. Display Alignment (תצוגת יישור): כדי להבטיח את היישור המושלם של תוכן הווידאו ממספר צגים. לחיצה נוספת על לחצן הג'ויסטיק תצא מה Display Alignment (תצוגת יישור) מצב.
	Response Time (זמן תגובה)	מאפשר לך להגדיר את Fast (מהר) ל Super Fast (סופר מהיר) או Extreme (קיצוני).
	Dark Stabilizer (מייצב צבעים כהים)	תכונה זו משפרת את הנראות בתרחישי משחק חשוכים. ככל שהערך גבוה יותר (בין 0 ל-3), כך הראות טובה יותר באזור הכהה של תמונת התצוגה.  ① הערה: תכונה זו מושבתת כאשר Smart HDR (HDR חכם) היא מופעלת ותוכן HDR מוצג.
	Console Mode (מצב קונסולה)	מתכוון Console Mode (מצב קונסולה) ל On (מופעל)/Off (כבוי), Color (צבע), Gamma (גאמה), או Source Tone Map (מקור Tone Map). הפעלת התכונה מעניקה את חווית המשחק הטובה ביותר בעת משחקי קונסולה. On (מופעל)/Off (כבוי): בחר On (מופעל) או Off (כבוי) להשבית את הפונקציות תחת Console Mode (מצב קונסולה). Color (צבע): כוון ידנית RGB מ-0 ל-100. כברירת מחדל, RGB מוגדר ל-100. Gamma (גאמה): התאמה ידנית Gamma (גאמה) מ-1.8 ל-2.6. כברירת מחדל, Gamma (גאמה) מוגדר ל-2.2. Source Tone Map (מקור Tone Map): : בחר כדי לאפשר את מיפוי הטון של תוכן HDR על ידי התקן המקור. ① הערה: Console Mode (מצב קונסולה) מיועד רק עבור HDMI. מצבים מוגדרים מראש אינם זמינים כאשר Console Mode (מצב קונסולה) "מופעל". ① הערה: Color (צבע)/Gamma (גאמה) מושבתת כאשר Smart HDR (HDR חכם) מופעל ותוכן HDR מוצג. ① הערה: Source Tone Map (מקור Tone Map) מושבתת כאשר לא מוצג תוכן HDR.

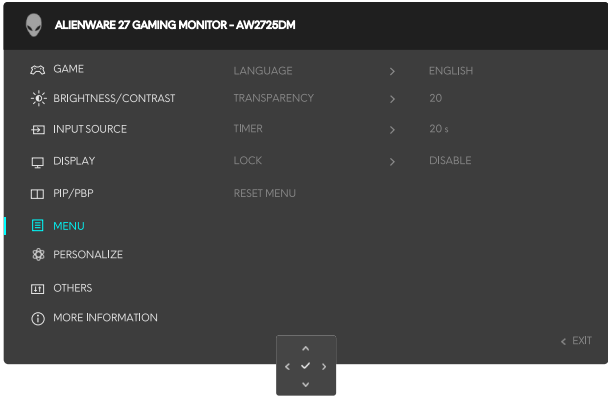
סמל	תפריט ותפריטי-משנה	תיאור
	AlienVision	AlienVision מספק כמה מצבי תצוגה עבור תרחישי משחק. אתה יכול לעבור על האפשרויות כדי לראות את התצוגה המקדימה. כברירת מחדל, ALIENVISION הוא Off (כבוי).  ⓘ הערה: אפשרויות נוספות של AlienVision זמינות לשימוש במרכז השליטה של Alienware (AWCC).
	Hue (גוון)	בעזרת תכונה זו ניתן לשנות גוון ירוק או סגול לתמונת וידאו. זה משמש כדי להתאים את צבע גוון הבשר הרצוי. השתמש בלחצן הג'ויסטיק כדי לכוון את רמת הגוון מ-0 ל-100. רמות גבוהות יותר מגדילות את הגוון הירוק של תמונת הווידאו, בעוד שרמות נמוכות מגדילות את הגוון הסגול של תמונת הווידאו. ⓘ הערה: תכונה זו זמינה רק כאשר אתה בוחר במצב מוגדר מראש Sports, FPS, MOBA/RTS (ספורט), או RPG מצב מוגדר מראש.
	Saturation (רוויה)	תכונה זו משמשת לכוון הרוויה בתמונת הווידאו. השתמש בלחצן הג'ויסטיק כדי לכוון את רמת הרוויה מ-0 ל-100. רמות גבוהות יותר מגבירות את המראה הצבעוני של תמונת הווידאו, בעוד שרמות נמוכות יותר מגבירות את המראה המונוכרום של תמונת הווידאו. ⓘ הערה: תכונה זו זמינה רק כאשר אתה בוחר במצב מוגדר מראש Sports, FPS, MOBA/RTS (ספורט), או RPG מצב מוגדר מראש.
	Reset Game (איפוס משחק)	איפוס כל ההגדרות תחת Game (משחק) תפריט לברירות המחדל של היצרן.

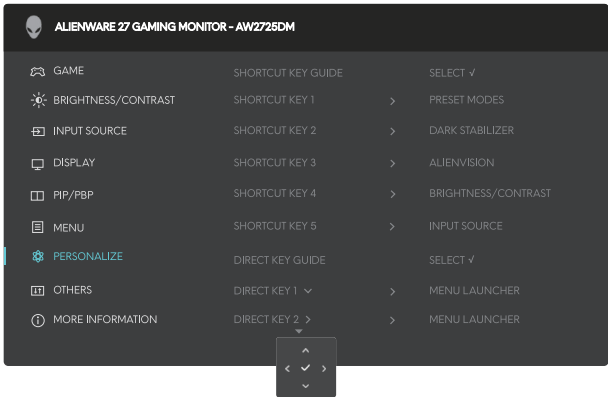
סמל	תפריט ותפריטי-משנה	תיאור
	Brightness/Contrast (בהירות/ניגודיות)	השתמש בתפריט זה כדי להפעיל Brightness/Contrast (בהירות/ניגודיות) התאמה. 
	Brightness (בהירות)	Brightness (בהירות) התאמת תאורת התאורה האחורית. הזז את לחצן הג'ויסטיק כדי לכוון את רמת הבהירות (מ-0 ל-100). הערה: התאמה ידנית של Brightness (בהירות) מושבתת כאשר Smart HDR (HDR חכם) מופעל ו HDR ותוכן HDR מוצג.
	Contrast (ניגודיות)	התאם Brightness (בהירות) הראשון, ולאחר מכן להתאים Contrast (ניגודיות) רק אם יש צורך התאמה נוספת. הזז את לחצן הג'ויסטיק כדי לכוון את רמת הניגודיות (מ-0 ל-100). ה Contrast (ניגודיות) תכונה מתאימה את מידת ההבדל בין כהות לבהירות במסך הצג. הערה: התאמה ידנית של Contrast (ניגודיות) מושבתת כאשר Smart HDR (HDR חכם) מופעל ו HDR ותוכן HDR מוצג.

סמל	תפריט ותפריטי-משנה	תיאור
	Input Source (מקור כניסה)	השתמש בתפריט Input Source (אות מקור) כדי לבחור בין אותות הווידאו השונים שמחוברים לצג. 
	DP	בחר בכניסה DP אם אתה משתמש במחבר מסוג Displayport (DP). לחץ על הלחצן של הג'ויסטיק כדי לאשר את הבחירה.
	HDMI 1	בחר את כניסת HDMI 1 או HDMI 2 כאשר אתה משתמש במחבר HDMI. לחץ על הלחצן של הג'ויסטיק כדי לאשר את הבחירה.
	HDMI 2	
	Auto Select (בחירה אוטומטית)	סורק אוטומטית אחר מקורות קלט זמינים. לחץ על הלחצן של הג'ויסטיק כדי לאשר את הבחירה.
	Options for DP/HDMI (אפשרויות עבור DP/HDMI)	מאפשר לך להגדיר תכונה זו ל: Prompt for Multiple Inputs (הצג בקשה לקליטים מרובים): הצג תמיד הודעת Switch to DP/ HDMI Video Input כדי שהמשתמש יוכל לבחור אם לעבור או לא. Always Switch (החלף תמיד): עובר תמיד לכניסת וידאו DP/HDMI (בלי לשאול) כאשר כבל DisplayPort או HDMI מחוברים. Off (כבוי): לעולם לא עובר אוטומטית לכניסת וידאו DP/HDMI כאשר כבל DisplayPort או HDMI מחוברים. לחץ על הלחצן של הג'ויסטיק כדי לאשר את הבחירה. הערה: תכונה זו מושבתת כאשר היא Auto Select (בחירה אוטומטית) מופעלת Off (כבוי).
	Reset Input Source (איפוס אות המקור)	איפוס כל ההגדרות תחת Input Source (מקור כניסה) תפריט לברירות המחדל של היצרן.
	Display (תצוגה)	השתמש ב Display (תצוגה) תפריט כדי להתאים התמונה. 
	Aspect Ratio (יחס גובה-רוחב)	כוונן את יחס התמונה ל 16:9, Auto Resize (שינוי גודל אוטומטי) או 4:3. הערה: תכונה זו מושבתת כאשר היא PIP/PBP מופעלת.

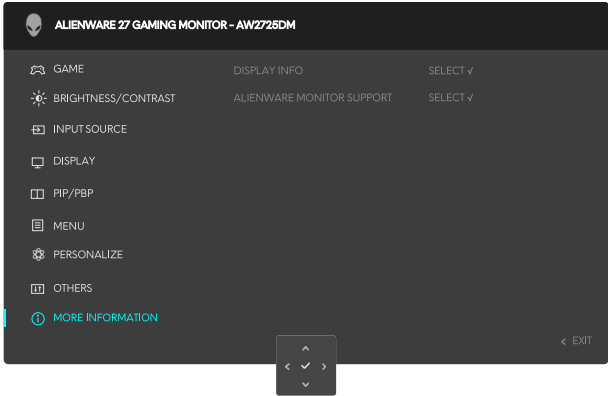
סמל	תפריט ותפריטי-משנה	תיאור
	Input Color Format (תבנית צבע כניסה)	מאפשר להגדיר את מצב כניסת הווידאו ל: RGB: בחר באפשרות זו אם הצג מחובר למחשב או לנגן מדיה שתומך ב-RGB. YCbCr: בחר באפשרות זו אם נגן המדיה תומך ב-YCbCr בלבד. 
	Sharpness (חדות)	פונקציה זו יכולה לגרום לתמונה להיראות חדה או רכה יותר. הזז את לחצן הג'ויסטיק כדי לכוון את רמת החדות מ-0 ל-100.
	Smart HDR (חכם HDR)	ה Smart HDR (חכם HDR) תכונה (טווח דינמי גבוה) משפרת את תפוקת התצוגה על ידי התאמה אופטימלית של ניגודיות וטווחי הצבע והבהירות כדי להדמות לתמונות חזותיות אמיתיות.  Desktop (שולחני): מתאים לשימוש בצג עם מחשב שולחני. Movie HDR (סרט HDR): מתאים להשמעה של תוכן וידאו HDR. Game HDR (משחק HDR): מתאים למשחקים תואמי HDR. הוא מציג סצנות מציאותיות יותר והופך את חווית המשחק לסוחפת ומשעשעת. Custom Color HDR (Hue צבע מותאם אישית): מאפשר לך ליצור מצב HDR משלך על ידי התאמת ההגדרות של Contrast (ניגודיות), Hue (גוון), ו Saturation (רוויה). DisplayHDR 400: תואם לתקן DisplayHDR True Black, תומך בהירות שיא של 400 cd/m^2. Off (כבוי): השבת Smart HDR (חכם HDR) על ידי בחירה Off (כבוי). הערה: בעת הפעלה וכיבוי Smart HDR (חכם HDR), צפוי מסך ריק (למשך כ-5 שניות). זוהי התנהגות נורמלית מכיוון שהצג משנה את מצב התצוגה. אל תפעיל כוח הפעלה/כיבוי את הצג. הערה: כאשר הצג מעבד HDR תוכן, Preset Modes (מצבים מוגדרים מראש), Dark Stabilizer (מייצב צבעים כהים), Brightness (בהירות), ו Contrast (ניגודיות) מושבתים. הערה: תכונה זו מושבתת כאשר היא PIP/PBP מופעלת.
	Reset Display (איפוס הצג)	איפוס כל ההגדרות תחת Display (תצוגה) תפריט לברירות המחדל של היצרן.

סמל	תפריט ותפריטי-משנה	תיאור
	PIP/PBP	תכונה זו מעלה חלון המציג תמונות ממקור קלט אחר.  הערה: במצב PBP, התמונות מוצגות במרכז החלונות המפוצלים. 
	PIP/PBP Mode (מצב PIP/PBP)	מאפשר לך לבחור מצב PBP או PIP מהרשימה המוגדרת מראש, המספקת גדלים ומיקומים שונים של חלון המשנה. האפשרויות מוצגות בפורמט גרפי, המעניקות הבנה מהירה של הגדרות פריסה שונות. לחץ על הלחצן של הג'ויסטיק כדי לאשר את הבחירה. כברירת מחדל, PIP/PBP Mode (מצב PIP/PBP) מוגדר ל Off (כבוי).  
	(Sub) PIP/PBP (PIP/PBP (חלון משני))	בחר בין אותות הווידאו השונים שעשויים להיות מחוברים לצג שלך עבור חלון המשנה PIP/PBP. לחץ על הלחצן של הג'ויסטיק כדי לאשר את הבחירה. הערה: תכונה זו זמינה רק כ PIP/PBP Mode (מצב PIP/PBP) ואשר מופעלת 
	Video Swap (החלפת וידאו)	בחר כדי להחליף סרטונים בין החלון הראשי לחלון המשנה במצב PIP/PBP. הערה: תכונה זו זמינה רק כ PIP/PBP Mode (מצב PIP/PBP) ואשר מופעלת 
	Contrast (Sub) (ניגודיות (חלון משני))	בחר כדי לכונן את רמת הניגודיות של התמונה PIP/PBP Mode (מצב PIP/PBP). הזז את הלחצן הג'ויסטיק כדי לכונן את רמת הניגודיות מ-0 עד 100. הערה: תכונה זו זמינה רק כ PIP/PBP Mode (מצב PIP/PBP) ואשר מופעלת  הערה: תכונה זו מושבתת כאשר Smart HDR (HDR חכם) היא מופעלת ותוכן HDR מוצג. 

סמל	תפריט ותפריטי-משנה	תיאור
	Menu (תפריט)	בחר באפשרות זו כדי להתאים את הגדרות ה-OSD, כגון שפות ה-OSD, משך הזמן שהתפריט נשאר על המסך וכן הלאה. 
	Language (שפה)	הגדר את שפת התצוגה של ה-OSD לאחת משמונה השפות: - English - Español - Français - Deutsch - Português (Brasil) - Русский - 简体中文 - 日本語
	Transparency (שקיפות)	בחר באפשרות זו כדי לשנות את שקיפות התפריט על ידי הזזת לחצן הג'ויסטיק (מ-0 ל-100).
	Timer (קוצב זמן)	מגדיר את הזמן שבו ה-OSD יישאר פעיל לאחר הפעם האחרונה שלחצת על כפתור. הזז את לחצן הג'ויסטיק כדי לכוון את המחווה במרווחים של שנייה אחת, מ-5 עד 60 שניות.
	Lock (נעילה)	בחר באפשרות זו כדי לנעול את לחצני הבקרה של הצג כדי למנוע גישה לתפריט ה-OSD ו/או לחצן ההפעלה. Menu Buttons (לחצני התפריט): הגדרות תפריט ה-OSD נעולות ואינן נגישות. Power Button (לחצן הפעלה): כפתור ההפעלה נעול. Menu + Power Buttons (לחצני התפריט + ההפעלה): הגדרות תפריט ה-OSD אינן נגישות וכפתור ההפעלה נעול. Disable (בטל): השבת את פונקציית הנעילה.
	Reset Menu (איפוס התפריטים)	מאפס את כל ההגדרות תחת Menu (תפריט) לברירות המחדל של היצרן.

סמל	תפריט ותפריטי-משנה	תיאור
	Personalize (התאמה אישית)	
	Shortcut Key Guide (מדריך מקש קיצור)	בחר באפשרות זו לכניסה Shortcut Key Guide (מדריך מקש קיצור).
	Shortcut Key 1 (מקש קיצור 1)	מאפשר לך לבחור תכונה מהרשימה המסופקת ולהגדיר אותה כמקש קיצור. לחץ על הלחצן של הג'ויסטיק כדי לאשר את הבחירה.
	Shortcut Key 2 (מקש קיצור 2)	• Preset Modes (מצבים מוגדרים מראש) • Game Enhance Mode (מצב העשרת משחק) • Dark Stabilizer (מייצב צבעים כהים) • AlienVision • Brightness/Contrast (בהירות/ניגודיות) • Input Source (מקור כניסה) • Aspect Ratio (יחס גובה-רוחב) • Smart HDR (HDR חכם) • Display Info (פרטי תצוגה) • PIP/PBP Mode (מצב PIP/PBP) • Video Swap (החלפת וידאו)
	Shortcut Key 3 (מקש קיצור 3)	
	Shortcut Key 4 (מקש קיצור 4)	
	Shortcut Key 5 (מקש קיצור 5)	
	Direct Keys Guide (מדריך מקש ישיר)	הפעל או כבה את ה Direct Key (מפתח ישיר) פונקציה.
	Direct Key 1 (מקש ישיר 1)	מאפשר לך לבחור תכונה מהרשימה המסופקת ולהגדיר אותה כמפתח ישיר. לחץ על הלחצן של הג'ויסטיק כדי לאשר את הבחירה.
	Direct Key 2 (מקש ישיר 2)	• Off (כבוי) • Menu Launcher (מפעיל תפריטים) • Vision 1 • Vision 2 • Vision 3 • Preset Modes (מצבים מוגדרים מראש) • Game Enhance Mode (מצב העשרת משחק) • Dark Stabilizer (מייצב צבעים כהים) • Brightness (בהירות) • Contrast (ניגודיות) • Input Source (מקור כניסה) • Aspect Ratio (יחס גובה-רוחב) • Smart HDR (HDR חכם) • PIP/PBP Mode (מצב PIP/PBP) • Video Swap (החלפת וידאו)
	Direct Key 3 (מקש ישיר 3)	
	Direct Key 4 (מקש ישיר 4)	
	Power LED (נורית הפעלה)	מאפשר לך להגדיר את מצב חיווי נורית החשמל כדי לחסוך באנרגיה.
		• On in On Mode (להדליק במצב מופעל) • Off in On Mode (כבוי במצב מופעל) • Off in On/Standby Mode (כבוי במצב הפעלה/המתנה)

סמל	תפריט ותפריטי-משנה	תיאור
	USB Charging (טעינת USB)	מאפשר לך להפעיל או לבטל USB Charging (טעינת USB) פונקציה במהלך מצב המתנה של הצג.
	Fast Wakeup (התעוררות מהירה)	מזרז את זמן ההתאוששות ממצב המתנה.
	Reset Personalization (אפס התאמה אישית)	איפוס כל ההגדרות תחת Personalize (התאמה אישית) תפריט לברירות המחדל של היצרן.
	Others (אחרים)	משנה את הגדרות ה- OSD, כגון ה- DDC/CI, Self-Diagnostic (אבחון עצמי) וכן הלאה.
	DDC/CI	DDC/CI (ערוץ נתונים/ממשק השליטה של הצג) מאפשר לכוון את הגדרות הצג באמצעות תוכנה במחשב. בחר Off (כבוי) כדי לכבות תכונה זו. הפעל את תכונה זו לקבלת חוויית משתמש מיטבית ותצוגה אופטימלית של המסך שלך.
	LCD Conditioning (תיקון צריבת תמונה)	הפונקציה הזו עוזרת למנוע מקרים של צריבת תמונה קלה. כתלות ברמת הצריבה, ייתכן שפעולת התוכנית תימשך זמן מה. להתחיל LCD Conditioning (תיקון צריבת תמונה), בחר On (מופעל).
	Self-Diagnostic (אבחון עצמי)	לבדיקת פעולתו התקינה של הצג.
	Reset Others (איפוס אחר)	מאפס את כל ההגדרות תחת תפריט Others (אחרים) הגדרות היצרן שנקבעו מראש.
	Factory Reset (איפוס להגדרות ברירת המחדל)	מאפס את כל ההגדרות בתפריט לברירות המחדל של היצרן.

סמל	תפריט ותפריטי-משנה	תיאור
	More Information (עוד מידע)	בחר באפשרות זו עבור Display Info (פרטי תצוגה) ו Alienware Monitor Support (תמיכת צג Alienware). 
	Display Info (פרטי תצוגה)	מציג את ההגדרות הנוכחיות, גרסת הקושחה ותג השירות של הצג שלך.
	Alienware Monitor Support (תמיכת צג Alienware)	כדי לגשת לחומרי התמיכה הכלליים של הצג עבור הצג שלך, השתמש בסמארטפון שלך כדי לסרוק את קוד ה-QR.

הודעות אזהרה בתפריט המסך

תראה את ההודעה הבאה כאשר הצג אינו תומך במצב רזולוציה מסוים:

The current input timing is not supported by the monitor display. Please change your input timing to 2560x1440,60Hz or any other monitor listed timing as per the monitor specifications.

דמות 39. הודעת אזהרה אם מצב רזולוציה מסוים אינו נתמך

משמעות הדבר היא שהצג אינו מצליח להסתגל עם האות שמגיע מהמחשב. ראה **מפרט הצג** מפרט הצגלטווחי התדר האופקי והאנכי שניתנים לכתובת על ידי צג זה. הרזולוציה המומלצת היא **2560 x 1440**.
הערה: ההודעה עשויה להשתנות מעט בהתאם לאות הקלט המחובר. ❗

תראה את ההודעה הבאה לפני שתכונת **DDC/CI** מושבתת:

The function adjusting display setting using PC application will be disabled.
Do you wish to disable DDC/CI function?

Yes

No

דמות 40. הודעת אזהרה של ה DDC/CI

תראה את ההודעה הבאה כאשר תעלה את הרמה מעל ה **Brightness (בהירות)** גדרת ברירת המחדל של היצרן בפעם הראשונה

Adjusting to this value will increase power consumption above the default level. Do you want to continue?

Yes

No

דמות 41. הודעת אזהרה על הגברת רמת הבהירות

הערה: אם תבחר **Yes (כן)**, ההודעה לא תופיע בפעם הבאה שתשנה את ה **Brightness (בהירות)** הגדרה. ❗

תראה את ההודעה הבאה כשתגדיר **Preset Modes (מצבים מוגדרים מראש)** ל-FPS, MOBA/RTS, או **Sports (ספורט)** בפעם הראשונה:

Adjusting to this value will increase power consumption above the default level. Do you want to continue?

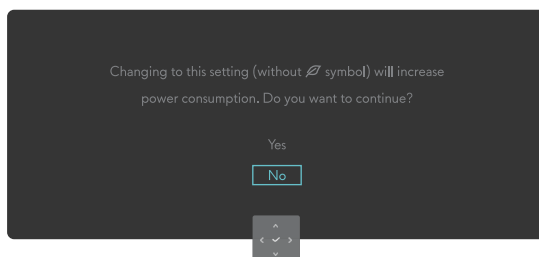
Yes

No

דמות 42. הודעת אזהרה לגבי הגדרת מצבים מוגדרים מראש

הערה: אם תבחר **No (לא)**, ה **Brightness (בהירות)** רמה תשתנה ל-75% עבור אלה **Preset Modes (מצבים מוגדרים מראש)**. ❗

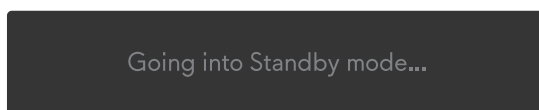
תראה את ההודעה הבאה כאשר תשנה את הגדרת ברירת המחדל של תכונות חיסכון בחשמל ל **Smart HDR (HDR חכם)** או **USB Charging (טעינת USB)** בפעם הראשונה לאחר איפוס היצרן:



דמות 43. הודעת אזהרה על שינוי הגדרת ברירת המחדל

① **הערה:** אם תבחר **Yes (כן)** אבאחת מהתכונות שהוזכרו לעיל, ההודעה לא תופיע בפעם הבאה שתשנה את ההגדרות של תכונות אלה. כאשר מבצעים איפוס להגדרות ברירת המחדל, ההודעה תופיע שוב.

תראה את ההודעה הבאה כאשר הצג נכנס **Standby Mode (למצב המתנה)**:

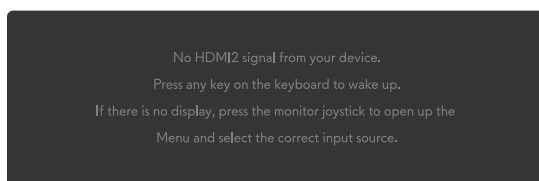


דמות 44. הודעת אזהרה על כניסה למצב המתנה

① **הערה:** ההודעה עשויה להשתנות מעט בהתאם לאות הקלט המחובר.

הפעל את המחשב והעיר את הצג כדי להעלות **גישה למערכת התפריטים**.

תצוגת המסך תהיה זמינה במצב פעולה רגיל בלבד. תראה את ההודעה הבאה אם תלחץ על לחצן הג'ויסטיק במהלך מצב המתנה בהתאם לקלט שנבחר:

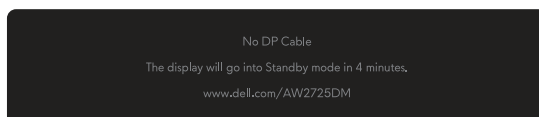


דמות 45. הודעת אזהרה לגישה למפעיל התפריטים

① **הערה:** ההודעה עשויה להשתנות מעט בהתאם לאות הקלט המחובר.

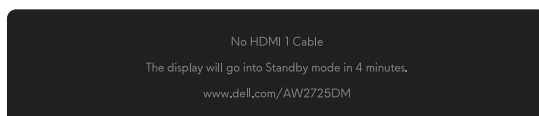
הפעל את המחשב והעיר את הצג כדי להעלות **גישה למערכת התפריטים**.

תראה את ההודעה הבאה אם קלט **HDMI 1**, **DP**, או **HDMI 2** נבחר והכבל המתאים אינו מחובר:



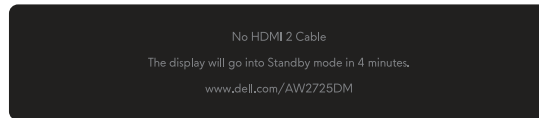
דמות 46. הודעת אזהרה ללא כבל DP

או



דמות 47. הודעת אזהרה ללא כבל HDMI 1

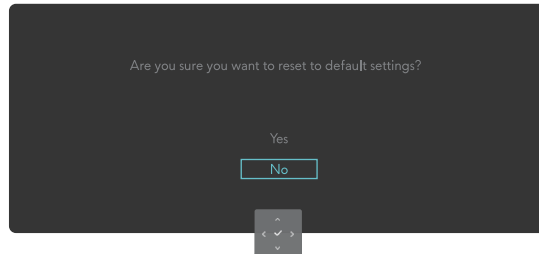
או



דמות 48. הודעת אזהרה ללא כבל HDMI 2

① הערה: ההודעה עשויה להשתנות מעט ב התאם לאות הקלט שנבחר.

תראה את ההודעה הבאה כאשר **Factory Reset** (איפוס להגדרות ברירת המחדל) נבחר:



דמות 49. הודעת אזהרה עבור איפוס להגדרות היצרן

למידע נוסף, ראה [פתרון בעיות](#).

נעילת כפתורי השליטה

ניתן לנעול את לחצני הבקרה של הצג כדי למנוע גישה לתפריט ה-OSD ו/או לחצן ההפעלה.

1. הזז והחזק את לחצן הג'ויסטיק למעלה/למטה/שמאלה/ימינה למשך כ-4 שניות עד להופעת תפריט מוקפץ.

2. הזז את לחצן הג'ויסטיק כדי לבחור אחת מהאפשרויות הבאות:

: הגדרות תפריט ה-OSD נעולות ואינן נגישות. 

: כפתור ההפעלה נעול. 

: תפריט ה-OSD אינן נגישות וכפתור ההפעלה נעול. 

3. לחץ על לחצן הג'ויסטיק כדי לאשר את התצורה.

כדי לבטל את הנעילה, הזז והחזק את לחצן הג'ויסטיק למעלה/למטה/שמאלה/ימינה למשך כ-4 שניות עד שיופיע תפריט על המסך, ולאחר מכן בחר  כדי לבטל את הנעילה ולסגור את התפריט המוקפץ.

הגדרת הרזולוציה המקסימלית

① הערה: השלבים עשויים להשתנות מעט בהתאם לגרסת Windows שלך.

להגדרת הרזולוציה המרבית של הצג:

ב-Windows 10 וב-Windows 11:

1. לחץ לחיצה ימנית על שולחן העבודה ולחץ **Display settings** (הגדרות התצוגה).
2. אם מחובר אצלך יותר מצג אחד, ודא שבחרת את **AW2725DM/AW3225DM**.
3. לחץ על **Display Resolution** (רזולוציית התצוגה) הרשימה הנפתחת ובחר **2560 x 1440**.
4. לחצו **Keep changes** (שמור שינויים).

אם אינך רואה את 2560 x 1440 כאפשרות, עליך לעדכן את מנהל ההתקן הגרפי לגרסה העדכנית ביותר. בהתאם למחשב, בצע אחת מהפעולות האלה.

אם יש לך מחשב שולחני או מחשב נייד של Dell:

- עבור אל **אתר התמיכה של Dell**, הזן את תג השירות שלך והורד את מנהל ההתקן העדכני ביותר עבור הכרטיס הגרפי שלך.

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

- עבור אל אתר התמיכה עבור המחשב שאינו של Dell והורד את מנהלי ההתקן העדכניים ביותר של הכרטיס הגרפי.
- עבור אל אתר התמיכה של כרטיס המסך שלך והורד את מנהלי ההתקן העדכניים ביותר של הכרטיס הגרפי.

דרישות לצפייה או הפעלה של תוכן HDR

1. באמצעות Ultra Blu-Ray DVD או קונסולות משחק ודא שנגן ה-DVD או קונסולת המשחקים בעלי יכולת HDR, כגון PS5 או Panasonic DMP-UB900.

2. דרך PC

ודא שגרפיקה המסך שבו נעשה שימוש הוא בעל יכולת HDR, כלומר יש לו יציאת HDMI 2.1 (עם אפשרות HDR) תואמת ומנהל התקן גרפי HDR מותקן. יש להשתמש בתוכנת יישומים עם יכולת HDR, כגון Cyberlink PowerDVD 17, אפליקציית סרטים וטלוויזיה של Windows 10/11. **הערה:** להוריד ולהתקין את מנהל ההתקן הגרפי העדכני התומך בהפעלת תוכן HDR בשולחן העבודה או במחשב הנייד של Dell, ראה [מנהלי התקנים באתר התמיכה של](#).

NVIDIA

למגוון שלם של כרטיסי מסך NVIDIA תואמי HDR, ראה [NVIDIA דף הבית של](#).

הקפד להוריד את מנהל ההתקן התומך במצב הפעלה מסך מלא (כגון משחקי מחשב, נגני Ultra Blu-Ray), HDR ב-Win 10 Redstone 2 OS: 381.65 ומעלה.

AMD

למגוון שלם של כרטיסי מסך AMD תואמי HDR, ראה [AMD דף הבית של](#). קרא את מידע התמיכה של מנהל ההתקן של HDR והורד את מנהל ההתקן העדכני ביותר.

אינטל (גרפיקה משולבת)

מעבד בעל יכולת HDR: Cannon Lake או מאוחר יותר

נגן HDR מתאים: אפליקציית סרטים וטלוויזיה של Windows 10

מערכת הפעלה (OS) עם תמיכה ב-Windows 10 Redstone 3 HDR:

מנהל התקן עם תמיכה ב-HDR: ראה [עבור מנהל ההתקן העדכני ביותר של HDR](#) מנהלי התקנים באתר התמיכה של אינטל

הערה: השמעת HDR דרך מערכת ההפעלה (כגון השמעה של HDR בחלון בתוך שולחן העבודה) דורשת Windows 10 Redstone 2 ואילך עם תוכנית יישום מתאימה כגון PowerDVD 17. הפעלת תוכן מוגן ידרוש תוכנת DRM ו/או חומרה מתאימות, כגון Microsoft PlayReady. לקבלת מידע תמיכה, ראה [Microsoft התמיכה אתר](#).

שימוש בפונקציית AlienFX™

- אתה יכול להתאים אישית תכונות מתקדמות עבור הצג שלך באמצעות AlienFX™ במרכז הפקודה של Alienware (AWCC).
- ① הערה: אם יש לך מחשב שולחני או מחשב נייד של Alienware Gaming, תוכל לגשת ישירות ל-AWCC.
- ① הערה: למידע נוסף, ראה [עזרה מקוונת של Alienware Command Center](#).

דרישות מוקדמות

לפני התקנת ה-AWCC במחשב שאינו Alienware:

- ודא שמערכת ההפעלה של המחשב שלך היא Windows 10 R3 ואילך.
- ודא שחיבור האינטרנט שלך פעיל.
- אם ברצונך להתאים את אפקטי התאורה, הקפד לחבר את צג Alienware והמחשב עם כבל USB Type-A ל-Type-B במעלה הזרם המצורף.

התקנת AWCC דרך עדכון Windows

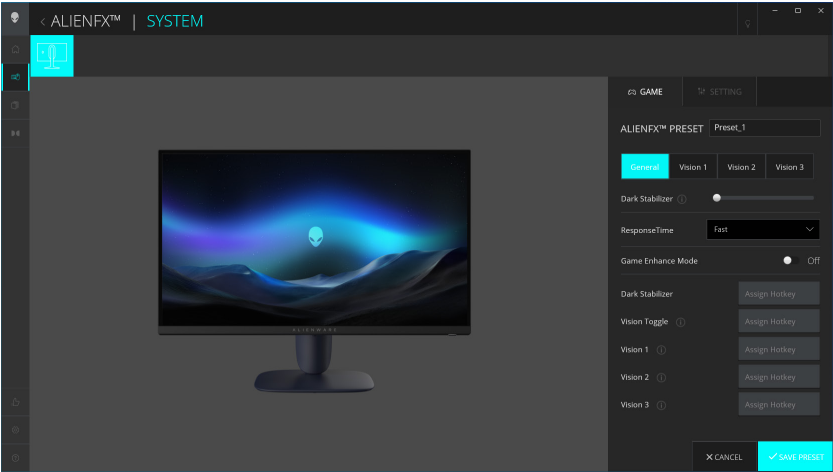
1. כאשר הצג מחובר לראשונה למחשב בו לא מותקנת אפליקציית AWCC, האפליקציה תוריד ותותקן במחשב. ההתקנה נמשכת מספר דקות.
① הערה: לתהליך ההורדה הזה יש תלות בחיבור לאינטרנט.
2. נווט אל תיקיית התוכנית כדי לוודא שההתקנה מוצלחת. לחלופין, תוכל למצוא את אפליקציית AWCC ב **Start (התחלה)** תפריט.
3. חבר את הצג שלך למחשב.
4. הפעל מחדש את המחשב.
5. הפעל את AWCC.
① הערה: אם אינך רואה את הצג מופיע במסך לוח המחוונים של AWCC, עבור לחלונות הגדרות מערכת ההפעלה, לחץ ואז **Apps (אפליקציות)** לחץ על **Installed apps (אפליקציות מותקנות)**, חפש כדי **Alienware Command Center Package Manager (מנהל החבילות של מרכז השליטה של Alienware)** הוסיף את החבילות.
6. אם עדכון מנהל ההתקן אינו משתקף במחשב שלך, התקן את AWCC מאתר התמיכה של Dell.

התקנת AWCC מאתר התמיכה של Dell

1. עבור אל אתר התמיכה של Dell [בכתובת Drivers at Dell Support Site](#), הזן AW2725DM/AW3225DM בתיבת החיפוש. אתה תנחת בדף התמיכה במוצר.
2. ללכת **Drivers & Downloads (מנהלי התקנים & הורדות)**. הורד את הגרסה העדכנית ביותר של היישום Alienware Command Center.
3. נווט אל התיקיה שבה שמרת את קובצי ההתקנה שהורדת.
4. לחץ פעמיים על קובץ ההתקנה שהורד ופעל לפי ההוראות שעל המסך כדי להשלים את ההתקנה.

התאמת תכונות המשחק

1. הפעל את אפליקציית AWCC מה **Start (התחלה)** תפריט.
 2. בחלון של תצוגת לוח המחוונים, לחץ על תמונת הצג כדי לגשת לתצוגת המכשיר.
 3. בחר ב **Game (משחק)** חלונית כדי להתאים אישית את התכונות הבאות:
- **General Configuration (תצורה כללית)**: כדי לכוון את המייצב הכהה, זמן התגובה, מצב שיפור המשחק ומקשי הקיצור עם ה- מייצב צבעים כהים, החלפת חזון, חזון 1, חזון 2, חזון 3.
 - **Vision 1/Vision 2/Vision 3 Configuration (תצורת חזון 1/חזון 2/חזון 3)**: כדי להתאים אישית את תכונות מצב הראייה.



דמות 50. הפעל את אפליקציית AWCC

תצורה כללית

לחץ על **General (כללי)** הלחצן כדי לשפר את חוויית המשחק שלך באמצעות התכונות הניתנות.

שולחן 25. התאמה אישית של כללי.

תכונה	תיאור
Dark Stabilizer (מייצב צבעים כהים)	עיין ב Dark Stabilizer (מייצב צבעים כהים) .
Response Time (זמן תגובה)	מאפשר לך להגדיר את זמן התגובה למחיר, סופר מהיר או קיצוני.
Game Enhance Mode (מצב העשרת משחק)	עיין Frame Rate (קצב מסגרות) ו Timer (קוצב זמן) .
Frame Rate (קצב מסגרות) / Timer Position (עמדת טיימר)	התאם את המיקום של שמאל למעלה, שמאל למטה, ימין למעלה וימין למטה.
Timer (קוצב זמן)	לכווןן הטיימר עם כבוי, 30 דקות, 40 דקות, 50 דקות, 60 דקות, 90 דקות.
Dark Stabilizer - מקשי קיצור- (מייצב צבעים כהים)	עיין ב Dark Stabilizer (מייצב צבעים כהים) .
Vision Toggle - מקשי קיצור- (החלפת חזון)	החלף מצב של ראייה פעילה מופעלת ונשמרה בהגדרה מראש.
מקשי קיצור - חזון 1	הפעלה/כיבוי של מצב תצוגה מקדימה של חזון 1.
מקשי קיצור - חזון 2	הפעלה/כיבוי של מצב תצוגה מקדימה של חזון 2.
מקשי קיצור - חזון 3	הפעלה/כיבוי של מצב תצוגה מקדימה של חזון 3.

התאמה אישית של מצבי ראייה

תפריט AlienVision כולל שלוש תצורות Visions: חזון 1, חזון 2, חזון 3.

כל תצורת Vision שומרת הגדרות אפקט AlienVision שונות, ומאפשרת לך לעבור ביניהן במהירות בכל עת.

הערה: כדי להציג את האפקטים במהלך התאמה אישית של תכונות, העבר את מתג התצוגה המקדימה למצב מופעל. (i)

הערה: דגמי מוצרים אחרים עשויים לכלול תכונות שונות שנתמכות. (i)

שולחן 26. התאמה אישית של חזון 1/חזון 2/חזון 3.

תכונה	תיאור
Vision Mode (מצב ראייה)	מצב ראייה כולל מצב לילה ומצב כרומה: Night (לילה): משפר את הניגודיות והבהירות במהלך סצנות משחק חשוכות. Chroma (כרומה): החל לוח צבעים תרמי כדי להבדיל בין אובייקטי משחק לרקע.
Size (גודל)	גורר את המחוון כדי להגדיל את חלון התצוגה המקדימה או חדש אותו לגודל ברירת המחדל. הערה: (i) תכונה זו אינה זמינה עבור Crosshair.
Sharpness (חדות)	פונקציה זו יכולה לגרום לתמונה להיראות חדה או רכה יותר. גורר את השקופית כדי להתאים את רמת החדות מ'לכוך' ל'גבוה'. הערה: (i) תכונה זו גורמת לתמונה להיראות חדה יותר או רכה יותר.
Crosshair (קרוס-שאייר)	החלף את המתג Crosshair כדי להפעיל או לכבות תכונה זו. Style (סגנון): בחר סוג Crosshair שמתאים למשחקיות מהרשימה הנפתחת. Color (צבע): בחר את הגדרת הצבע המוצלב המועדפת עליך.
Reset Vision (אפס את החזון)	אפס את כל ההגדרות של מצב הראייה הנוכחי להגדרות ברירת המחדל של היצרן.

הגדרה

1. הפעל את אפליקציית AWCC מה **Start (התחלה)** תפריט.

2. בחלון תצוגת לוח המחוונים, לחץ על תמונת הצג של AW2725DM/AW3225DM כדי לגשת לתצוגת ההתקן.

3. בחר ב **Setting (הגדרה)** חלונית כדי להתאים אישית את התכונות הבאות:

- Display configuration (תצורת תצוגה):** לכווןן הבהירות והניגודיות של התצוגה.
- PIP/PBP configuration (תצורת PIP/PBP):** להצגת תמונות ממקורות וידאו שונים.

תצורת תצוגה

לחץ על Display (תצוגה) הלחצן כדי להתאים את הגדרות התצוגה.

שולחן 27. תצורת תצוגה.

תכונה	תיאור
Brightness (בהירות)	גרור את המחווים כדי לבצע את ההתאמה. עיין Brightness (בהירות) ו Contrast (ניגודיות) . הערה: תכונות אלה עשויות להיות מושבתות בהתאם למצב ה-HDR הנוכחי.
Contrast (ניגודיות)	
Preset Modes (מצבים מוגדרים מראש)	הרשימה הנפתחת של מצבים מוגדרים מראש משתנה בהתאם למצב Use HDR (השתמש HDR) המתג. כאשר אתה מעביר את ה Smart HDR (HDR חכם) מתג למצב מופעל, ראה Smart HDR (HDR חכם) . כאשר אתה מעביר את ה Smart HDR (HDR חכם) מתג למצב כבוי, ראה מצבים מוגדרים מראש .
Use HDR (השתמש HDR)	כדי להפעיל את ה-HDR, העבר את ה Smart HDR (HDR חכם) מתג למצב מופעל או כבוי.
Resolution (רזולוציה)/ Refresh Rate (קצב רענון)	מאפשר לך לשנות את הגדרות הרזולוציה וקצב הרענון של המערכת. הערה: תכונה זו מושבתת כאשר אתה מגדיר לשכפל מסך במספר צגים.

תצורת קלט

תכונה זו מאפשרת לך להציג תמונות ממקורות וידאו שונים.

כאשר אתה מעביר את מתג **PIP/PBP** למצב ON, האפשרויות של מצבי PBP או PIP מוגדרים מראש מוצגות מתחת לחלון התצוגה המקדימה, ותוכל לבחור במצב המועדף עליך.

תכונה זו מעלה חלון המציג את הפלט החזותי ממקור קלט אחר

שולחן 28. תצורת PIP/PBP.

תכונה	תיאור
Current Input Source (מקור קלט נוכחי)	בחר כניסות וידאו עבור מסך התצוגה שלך.
PIP/PBP	PIP/PBP configuration (תצורת PIP/PBP): כדי להפעיל את ה-PIP/PBP, העבר את המתג למצב מופעל או כבוי. כאשר עוברים ל-On, אתה יכול לבחור את סוגי PIP/PBP בלחצני התכונה השמאלי, כדלקמן: - PIP/PBP כבוי - PIP/PBP קטן - PIP/PBP גדול 50%-50% 25%-75% 75%-25% 33%-67% 67%-33% Input Source (מקור כניסה): בחר כניסות וידאו לחלון הראשי ולחלון המשנה שלך. Video Swap (החלפת וידאו): אתה יכול להחליף כניסות וידאו בין החלון הראשי לחלון המשנה. Video Swap Hotkey (הוטקי להחלפת וידאו): אתה יכול להגדיר את מקשי הקיצור כדי להחליף כניסות וידאו בין החלון הראשי לחלון המשנה. Change PIP Position (שנה מיקום PIP): אתה יכול להגדיר את מקשי הקיצור כדי לשנות את המיקום של חלון המשנה PIP. Contrast (Sub) (ניגודיות (חלון משני)): גרור את המחוו כדי לכוון את רמת הניגודיות של התמונה בחלון המשנה.

פתרון בעיות

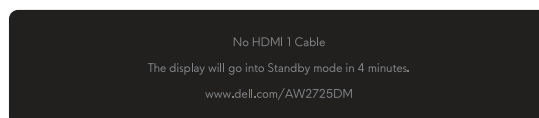
⚠ אזהרה: לפני שתתחיל בביצוע הפעולות שבסעיף זה, עיין בחלק **הוראות בטיחות**.

בדיקה עצמית

הצג שברשותך כולל תכונת בדיקה עצמית אשר מוודאת כי הוא פועל בצורה תקינה. 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 כבל הווידאו מהמחשב.
3. כדי להבטיח פעולה תקינה של הבדיקה העצמית, הסר את כל הכבלים הדיגיטליים והאנלוגיים מהמחשב שלך.
4. הדלק את הצג.

תיבת דו-שיח אמורה להופיע על המסך, המציינת שהצג פועל כהלכה ואינו מקבל אות וידאו. במצב בדיקה עצמית, נורית ההפעלה נשארת לבנה (צבע ברירת המחדל).



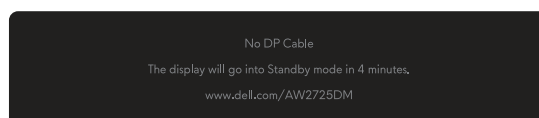
דמות 51. הודעת אזהרה ללא כבל HDMI 1

או



דמות 52. הודעת אזהרה ללא כבל HDMI 2

או

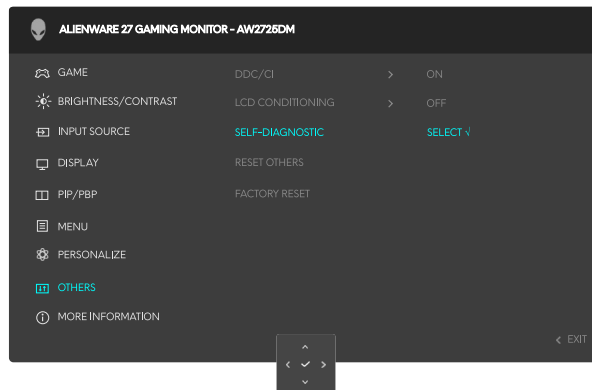


דמות 53. הודעת אזהרה ללא כבל DP

- ① **הערה:** ההודעה עשויה להשתנות מעט בהתאם לאות הקלט המחובר.
- ① **הערה:** תיבת דו-שיח זו מופיעה גם במהלך פעולה רגילה אם כבל הווידאו מנותק או פגום.
5. כבה את הצג וחבר בחזרה את כבל הווידאו; לאחר מכן, הפעל את המחשב ואת הצג.
- לאחר ביצוע השלבים לעיל, אם המסך אינו מציג פלט וידאו, ייתכן שהבעיה היא בכרטיס הגרפי או במחשב.

כלי אבחון מובנה

לצג שלך יש כלי אבחון מובנים שעוזרים לך לקבוע אם חריגות המסך או הרעש הנשמע שאתה חווה הם בעיה אינהרנטית בצג שלך.



דמות 54. המסר של אבחון מובנה

להפעלת האבחון המובנה:

1. ודא שהמסך נקי (אין חלקיקי אבק על פני המסך).
 2. הזז או לחץ על לחצן הג'ויסטיק כדי להפעיל את מפעיל התפריטים.
 3. הזז את לחצן הג'ויסטיק למעלה כדי לבחור ולפתוח את התפריט הראשי.
 4. הזז את לחצן הג'ויסטיק כדי לנווט ובחר **Others (אחרים) < Self-Diagnostic (אבחון עצמי)** מתפריט ה-OSD.
 5. לחץ על לחצן הג'ויסטיק כדי להתחיל את האבחון המובנה. מסך אפור מוצג.
 6. בדוק אם במסך יש פגמים או חריגות.
 7. החלף שוב את לחצן הג'ויסטיק עד להצגת מסך אדום.
 8. בדוק אם במסך יש פגמים או חריגות.
- חזור על שלבים 7 ו-8 עד שהמסך יציג צבעים ירוקים, כחולים, שחורים ולבנים. שימו לב לכל חריגות או פגמים. הבדיקה מסתיימת כאשר מוצג מסך טקסט. כדי לצאת, החלף שוב את בקרת לחצן הג'ויסטיק.
- 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 29. תיאור בעיות נפוצות.

תסמינים נפוצים	באיזו בעיה נתקלת	פתרונות אפשריים
אין תמונה/נורית ההפעלה כבויה	אין תמונה	- חבר התקן חשמלי אחר לשקע החשמל שבקיר כדי לבדוק אם הוא פועל כשורה. - ודא כי לחצן ההפעלה נלחץ כראוי.
אין תמונה/נורית ההפעלה דולקת	אין תמונה או אין בהירות	- הגבר את בקורות הבהירות והניגודיות ב בהירות/ניגודיות תפריט. - בצע בדיקת בדיקה עצמית תכונת צג. - בדוק אם ישנם פינים עקומים או שבורים במחבר כבל הווידאו. - להפעלת האבחון המובנה. למידע נוסף, ראה אבחון עצמי תפריט. - ודא שמקור הקלט הנכון נבחר ב מקור כניסה תפריט.
מיקוד גרוע	התמונה מעורפלת, מטושטשת או כפולה	- נתק כבלי מאריך וידאו. - אפס את הצג להגדרות היצרן. למידע נוסף, ראה איפוס להגדרות ברירת המחדל תפריט. - שנה את רזולוציית הווידאו ליחס גובה-רוחב נכון.
התמונה רועדת/קופצת	תמונה גלית או תנועה עדינה	- אפס את הצג להגדרות היצרן. למידע נוסף, ראה איפוס להגדרות ברירת המחדל. - בדוק את תנאי הסביבה. - שנה את מיקום הצג ובדוק אותו בחדר אחר.
פיקסלים חסרים	נקודות במסך ה-LCD	- הדלק וכבה את הצג. - פיקסלים שכבויים תמידית הם פגם טבעי שעשוי להתקיים בטכנולוגיית LCD. - למידע נוסף על איכות הצג של Dell ומדיניות הפיקסלים ראה Dell Display Pixel הנחיות.
פיקסלים "תקועים"	נקודות בהירות במסך ה-LCD	- הדלק וכבה את הצג. - פיקסלים שכבויים תמידית הם פגם טבעי שעשוי להתקיים בטכנולוגיית LCD. - למידע נוסף על איכות הצג של Dell ומדיניות הפיקסלים ראה Dell Display Pixel הנחיות.
בעיות בהירות	התמונה עמומה או בהירה מדי	- אפס את הצג להגדרות היצרן. למידע נוסף, ראה איפוס להגדרות ברירת המחדל. - התאם את בקורות הבהירות והניגודיות ב בהירות/ניגודיות תפריט.
עיוות גאומטרי	המסך אינו ממורכז	אפס את הצג להגדרות היצרן. למידע נוסף, ראה איפוס להגדרות ברירת המחדל .
קווים אופקיים/אנכיים	מופיע קו אחד או מספר קווים במסך	- אפס את הצג להגדרות היצרן. למידע נוסף, ראה איפוס להגדרות ברירת המחדל. - בצע בדיקת בדיקה עצמית תכונת צג וקבע אם קווים אלה מופיעים גם במצב בדיקה עצמית. - בדוק אם ישנם פינים עקומים או שבורים במחבר כבל הווידאו. - להפעלת האבחון המובנה. למידע נוסף, ראה אבחון עצמי.
בעיות סנכרון	המסך מעורבל או נראה "קרוע"	- אפס את הצג להגדרות היצרן. למידע נוסף, ראה איפוס להגדרות ברירת המחדל. - בצע בדיקת בדיקה עצמית בדיקת תכונה כדי לקבוע אם המסך המקושקש מופיע במצב בדיקה עצמית. - בדוק אם ישנם פינים עקומים או שבורים במחבר כבל הווידאו. - הפעל מחדש את המחשב במצב בטוח.

תסמינים נפוצים	באיזו בעיה נתקלת	פתרונות אפשריים
בעיות שקשורות לבטיחות	סימנים גלויים של עשן או של ניצוצות	- אל תבצע פעולות לפתרון בעיות. יצירת קשר עם Dell מיד.
בעיות חוזרות ונשנות	הצג נדלק וכבה	- ודא שכבל הווידאו מחובר היטב בין הצג למחשב. - אפס את הצג להגדרות היצרן. למידע נוסף, ראה איפוס להגדרות ברירת המחדל. - בצע בדיקת בדיקה עצמית תכונות צג כדי לקבוע אם הבעיה לסירוגין מתרחשת במצב בדיקה עצמית.
צבע חסר	חסר צבע בתמונה	- בצע בדיקת בדיקה עצמית תכונות צג. - ודא שכבל הווידאו מחובר היטב בין הצג למחשב. - בדוק אם ישנם פינים עקומים או שבורים במחבר כבל הווידאו.
צבע שגוי	צבעי התמונה שגויים	- מאפס את כל ההגדרות מתחת לתפריט Game (משחק) לברירות המחדל של היצרן Reset Game (איפוס משחק). - שנה את ה Input Color Format (תבנית צבע כניסה) שנה את ה- RGB או YCbCr Display (תצוגה) ב-OSD ההגדרות. - להפעלת האבחון המובנה. למידע נוסף, ראה אבחון עצמי.
צבע שגוי במצב HDR	פסי צבע בתמונות	נסה להפחית את התדירות (DP: 2560 x 1440 ב-60 הרץ, HDMI: 2560 x 1440 ב-60 הרץ).
תמונת המסך קטנה מדי	התמונה ממורכזת על המסך, אך אינה ממלאת את כל אזור הצפייה	- בדוק את Aspect Ratio (יחס גובה-רוחב) ההגדרות ב Display (תצוגה) תפריט OSD. - אפס את הצג להגדרות היצרן. למידע נוסף, ראה איפוס להגדרות ברירת המחדל.
לא ניתן לכוון את הצג באמצעות לחצן הג'ויסטיק	תפריט המסך אינו מופיע	- כבה את הצג, נתק את כבל החשמל, חבר אותו בחזרה ולאחר מכן הפעל את הצג. - בדוק אם תפריט המסך נעול אם כן, הזז והחזק את מקשי הניווט למעלה, למטה, שמאלה או ימינה למשך 4 שניות כדי לבטל את הנעילה. למידע נוסף, ראה נעילת כפתורי השליטה.
אין אות קלט כאשר לוחצים על הבקורות	אין תמונה, נורת LED דולקת	- בדוק את מקור האות. הזז את העכבר או לחץ על מקש כלשהו במקלדת כדי לוודא שהמחשב אינו נמצא במצב חיסכון בצריכת חשמל. - ודא שכבל האותות מחובר כהלכה. חבר מחדש את כבל האותות, אם יש צורך בכך. - הפעל מחדש את המחשב או את נגן הווידאו.
התמונה אינה ממלאת את המסך	התמונה אינה ממלאת את הגובה או הרוחב של המסך	- בשל פורמטי וידאו שונים (יחס גובה-רוחב), הצג עשוי להופיע במסך מלא. - להפעלת האבחון המובנה. למידע נוסף, ראה אבחון עצמי.
התמונות המוצגות מופיעות בצורה שגויה כאשר כבל DP/ HDMI מחובר דרך מתאם USB-C או עגינה למחשב הנייד או השולחן העבודה שלך	התצוגה תקפא, בעלת מסך שחור או תציג מסך לא תקין	אל תשתמש במתאם USB-C או בתחנת עגינה. חבר את כבל ה-DP/HDMI ישירות למחשב הנייד או השולחן העבודה שלך.

תסמינים נפוצים	באיזו בעיה נתקלת	פתרונות אפשריים
מסך מרצד	יש הבהוב בולט בתמונות המוצגות	- השתמש ברזולוציה המקורית של הצג שלך (1440 x 2560 ב-60 הרץ) או בקצב רענון גבוה יותר. - אם קצב הרענון המשתנה (VRR) של המכשיר שלך מופעל, כבה את קצב הרענון המשתנה (VRR). - אם אתה משתמש בכרטיס גרפי של NVIDIA ו-G-Sync מופעל, כבה את G-Sync. - אם אתה משתמש בכרטיס גרפי של AMD ו-Free-Sync מופעל, כבה את Free-Sync. - עדכן את מנהל ההתקן והקושחה של הכרטיס הגרפי לגרסה העדכנית ביותר. - שנה את הכבל המחובר את הצג למחשב. כבל פגום עלול לגרום לאות להישבר תוך כדי שידור על פני החוט. - בדוק את הסביבה. שדות אלקטרומגנטיים עלולים לגרום להבהוב מסך. אם יש מכשיר אחר שמחובר לאותו פס חשמל כמו הצג, נסה להסיר אותו.
תמונה סטטית נשארת בתצוגה למשך זמן רב	מופיע צל חלש של התמונה הסטטית	- אפשר להגדיר שהמסך ייכבה אחרי כמה דקות של חוסר פעילות. ניתן לכוון זאת בהגדרות של Windows Power Options או Mac Energy Saver. - לחלופין, השתמש בשומר מסך משתנה. - למידע נוסף, ראה הנחיות לתחזוקה.
חוסר אחידות בבהירות או בצבע של תמונות המסך	כתמים גלויים (בהירים או כהים) או קווים או Mura מופיעים על המסך	הסטת פיקסלים היא פונקציה המזיזה את הפיקסלים של המסך כדי למנוע שימור תמונה על לוחות VA. זה לא משפיע על חווית הצפייה שלך.
הסטת פיקסלים מתרחשת	התמונה על המסך זזה מעט לפעמים.	- אם המחשב שלך מצויד בכרטיס גרפי של NVIDIA, עבור אל NVIDIA control panel (לוח הבקרה של NVIDIA) < Resolutions (רזולוציות) < Output Color Depth (עומק צבע פלט), בחר 10 bpc (סיביות לכל צבע) מה Color Depth (עומק צבע) תפריט הנפתח ולחץ על Apply (ליישם). - עבור המחשב שלך מצויד בכרטיס גרפי AMD, עבור אל AMD Radeon Pro and AMD Firepro Settings (הגדרות AMD Radeon Pro ו-Firepro AMD) < Display (תצוגה) < Color Depth (עומק צבע), ובחר 10 bpc מהרשימה הנפתחת.
לא ניתן לבחור צבע של 10 סיביות	לא ניתן לבחור צבע 10 סיביות מהמחשב המחובר	הסטת פיקסלים היא פונקציה המזיזה את הפיקסלים של המסך כדי למנוע שימור תמונה על לוחות VA. זה לא משפיע על חווית הצפייה שלך.
לא ניתן להתאים את תכונות המשחק באמצעות AWCC	אין Setting (הגדרה) פאנל	- בדוק אם כבל DP/HDMI מחובר כהלכה. חבר מחדש את כבל ה-DP/HDMI לפי הצורך. - הפעל מחדש את המחשב שלך.

בעיות ספציפיות בממשק USB

שולחן 30. בעיות ספציפיות באפיק טורי אוניברסלי (USB).

תסמינים נפוצים	באיזו בעיה נתקלת	פתרונות אפשריים
לעופ וניא USB קשממ	מניא מיינוציח USB ינקתה מילעופ	• בדוק שהצג שלך מופעל. • חבר בחזרה את כבל ה-upstream למחשב. • חבר בחזרה את התקני ה-USB (מחבר לחיבור התקנים). • כבה את המסך והפעל אותו שוב. • הפעל מחדש את המחשב. • חלק מההתקנים בחיבור USB, כמו כוננים ניידים, דורשים חיבור בהספק גבוה יותר. יש לחבר את הכונן למחשב ישירות.
יטיא ה-USB קשממ	וא טאל לעופ USB יפקיה דויצ ללכב לעופ אל	• בדוק שהמחשב שלך תומך ב-USB 5Gbps. • לחלק מהמחשבים יש יציאות USB 2.0 ו-USB 1.1 איטיות יותר. ודא שחיברת את ההתקן ליצירת USB מתאימה. • חבר בחזרה את כבל ה-upstream למחשב. • חבר בחזרה את התקני ה-USB (מחבר לחיבור התקנים). • הפעל מחדש את המחשב.
יטוחלא USB יפקיה דויצ נקתה רשאכ דובעל קיספמ למשחל רבוחמ USB	מייטוחלא USB ינקתה קר מידבוע וא טאל מיביגמ מהיניב קחרמה רוציק רחאל.מהלש טלקמה ויבל	• הגדל את המרחק בין ציוד ה-USB ההיקפי למקלט ה-USB האלחוטי. • קרב את מקלט ה-USB האלחוטי עד כמה שניתן אל הציוד ההיקפי האלחוטי. • השתמש בכבל USB-מאריך כדי למקם את מקלט ה-USB האלחוטי רחוק ככל האפשר מיציאת ה-USB Type-A הסמוכה.

מידע רגולטורי

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

לקבלת הודעות FCC ומידע רגולטורי אחר, ראה את אתר הציות לתקנות בכתובת [Dell אתר התאימות לתקנות בדף הבית של](#).

גיליון מידע למוצר ותווית אנרגיה של מאגר נתוני המוצרים של האיחוד האירופי

<https://eprel.ec.europa.eu/qr/2167459> :AW2725DM

<https://eprel.ec.europa.eu/qr/2167431> :AW3225DM

יצירת קשר עם Dell

ליצור קשר עם Dell לגבי בעיות מכירות, תמיכה טכנית או שירות לקוחות, ראה [צור קשר עם התמיכה באתר התמיכה של Dell](#).

① **הערה:** זמינות משתנה לפי מדינה, אזור או מותג, וייתכן ששירותים מסוימים לא יהיו זמינים במדינה שלך.

① **הערה:** אם אין לך חיבור אינטרנט פעיל, תוכל למצוא מידע ליצירת קשר בחשבונית הרכישה, בתלוש האריזה, בחשבון או בקטלוג המוצרים של Dell.