ALIENWARE 🗣

דגם הצג: AW3423DWF דגם רגולטורי: AW3423DWFb

AW3423DWF Alienware צג מדריך למשתמש

הערות, הודעות ואזהרות

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

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

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

© **Dell Inc. 2022 או חברות הבת שלה. כל הזכויות שמורות.** EMC ,Dell, וסימנים רשומים אחרים הם סימנים רשומים אחרים הם סימנים רשומים של הבעלים של הבעלים של הבעלים של הבעלים שלהם בהתאמה. שלהם בהתאמה.

> 10 - 2022 Rev. A00

תוכן העניינים

הוראות בטיחות
אודות הצג שלך
תוכן האריזה
תכונות המוצר9
זיהוי חלקים ופקדים
מבט מלפנים
11
תצוגה אחורית ותחתית
מפרט הצג
מפרט רזולוציה
מצבי וידאו נתמכים
מצבי תצוגה מוגדרים מראש של HDMI
מצבי תצוגה מוגדרים מראש של DisplayPort מצבי תצוגה מוגדרים מראש של
מפרט חשמלי
מאפיינים פיזיים
מאפייני סביבה
הקצאות פינים
21 DisplayPort מחבר
מחבר HDMI HDMI מחבר
23 ממשק אפיק טורי אוניברסלי (USB) ממשק אפיק טורי אוניברסלי
יכולת "הכנס-והפעל"
איכות צגי QD-OLED ומדיניות פיקסלים 25
ארגונומיה 25
טיפול והזזת התצוגה שלך 27
הנחיות לתחזוקה
ניקוי הצג 28

30	התקנת הצג
30	חיבור המעמד
34	חיבור המחשב
35	חיבור הכבל DP) DisplayPort ל-DP)
35	חיבור כבל DisplayPort-USB-C חיבור כבל
35	חיבור הכבל HDMI (אופציונלי)
36	הסרת מעמד הצג
37	התקנת VESA על הקיר (אופציונלי)
38	הפעלת הצג
38	הדלק את הצג
38	שימוש בג'ויסטיק
39	שימוש בתפריט תצוגת המסך (OSD)
39	גישה למפעיל התפריט
41	גישה למערכת התפריטים
63	מצב קונסולה
64	הודעת אזהרה בתצוגת המסך
69	נעילת לחצני הבקרה
69	הגדרת רזולוציה מקסימלית
מה 70	דרישות לצפייה או לניגון תוכן טווח דינמי גנ
בתוספת האנכית 71	שימוש במתקן ההטיה, במעמד המסתובב וו
71	הרחבות הטיה וסביבול
71	הרחבה אנכית
72	AlienFX שימוש באפליקציית
72	דרישות מקדימות
72 Win	dows התקנת AWCC באמצעות עדכון של
72	. Dell התקנת AWCC מאתר התמיכה של
73	ניווט בחלון AlienFX ניווט בחלון
76	יצירת ערכת נושא.
77	הגדרת האפקטים של התאורה

הגדרות 80
התאמה אישית של AlienVision התאמה אישית של
קביעת תצורת המשחק
82
83
בדיקה עצמית
24
בעיות ספציפיות של המוצר 87
90 (USB) Universal Serial Bus בעיות ספציפיות בממשק
פרטי תקינה
91 (ארה"ב בלבד) ומידע נוסף על תקנות 91
בסיס הנתונים של המוצר באיחוד האירופי לגבי תווית צריכת
החשמל ודף פרטי המוצר91
91 Dell יצירת קשר עם

הוראות בטיחות

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



הערה: טרם שימוש בצג, יש לעין במידע אודות בטיחות שנכלל עם הצג שלך, והודפס 🌠 על המוצר. יש לשמור את המסמכים במקום בטוח לעיון עתידי.

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

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

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

לקבלת מידע על הוראות בטיחות. יש לעיין במסמך *מידע אודות בטיחות. סביבה ותקינה* (SERI) שנכלל עם הצג שלך.

אודות הצג שלך

תוכן האריזה

הטבלה הבאה מציגה את רשימת הרכיבים שנכללו עם הצג שלך. אם רכיב כלשהו חסר, יש לפנות ל-Dell. למידע נוסף, ראה יצירת קשר עם Dell.



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

תיאור רכיב	תמונת רכיב
צג	
רגל המעמד	
בסיס המעמד	
כיסוי 0/ו	
כבל חשמל (שונה בהתאם למדינה)	

כבל DisplayPort ל- 1.80) DisplayPort 1.4 מטר)	
כבל 1 USB 3.2 Gen (Gbps) במעלה הזרם (מאפשר את יציאות USB בצג, 1.80 מטר)	Ó
כבל USB סוג C לכבל 1.4 DisplayPort (1 מטר)	O
מטלית מיקרופייבר	
 מדריך התחלה מהירה דו"ח כיול במפעל מידע אודות בטיחות, סביבה ותקינה מדבקת Alienware 	

תכונות המוצר

יש לצג של AW3423DWF Alienware תצוגת נקודה קוונטית-דיודה פולטת אור אורגני (QD-OLED) שמשתמשת בטרנזיסטור של שכבה דקה של תחמוצת כרכיב פעיל. תכונות הצג כוללות:

- שטח תצוגה גלוי של 86.82 ס"מ (34.18 אינץ') (נמדד באלכסון). רזולוציה: עד ל-1440 × 1440 באמצעות DisplayPort ו-HDMI, עם תמיכה במסך מלא או ברזולוציות נמוכות יותר, ותמיכה בקצב ריענון גבוה של 165 Hz.
- VESA AdaptiveSync אישור AMD FreeSync Premium Pro Technology
 מפחיתים עיוותים גרפיים כגון קריעת מסך וגמגום, לקבלת משחק חלק וזורם.
 - . DCI-P3 99.3%- ו sRGB 149% סולם צבעים של 149%
 - יכולות כיוונון בהטייה, סביבול, וגובה.
 - Video Electronics Standards Association מעמד ניתק וחורים להתקן תלייה גמישים.
 100 (VESA)
 - . קישוריות דיגיטלית באמצעות שתי יציאות DisplayPort ויציאת HDMI אחת.
 - הצג מצויד ב:
 - יציאה אחת של USB 3.2 Gen 1) SuperSpeed USB 5 Gbps יציאה אחת של הזרם
 - A או (USB 3.2 Gen 1) SuperSpeed USB 5 Gbps יציאה נטענת אחת של במורד הזרם
- - יכולת "הכנס והפעל", אם נתמכת במחשב שלך.
 - כוונוני תצוגת מסך (OSD) להגדרה קלה ולמיטוב של המסך.
 - תמיכה במצב בחירה של תמונה ליד תמונה (PBP), תמונה בתוך תמונה (PIP)
 ו-Console Mode "מצב קונסולה".
 - AW3423DWF מציע מספר מצבים מוגדרים מראש לפי העדפת המשתמש, כולל:
 - יוצר
 - (FPS) משחקי ירי בגוף ראשון -
 - משחקי זירת קרב מרובת משתתפים (MOBA) ואסטרטגיה בזמן אמת (RTS)
 - (RPG) משחקי תפקידים
 - (SPORTS) מירוץ -
 - שלושה מצבי משחק להתאמה אישית

בנוסף, מסופקות תכונות מפתח לשיפור חוויית המשחק כגון Timer "טיימר", Frame Rate "קצב מסגרות" ו-Display Alignment "כוונון התצוגה" כדי לעזור לשפר את ביצועי השחקן ולספק את היתרון הטוב ביותר למשחק.

- חריץ מנעול אבטחה.
- צריכת חשמל של <u>< 0.5</u> W במצב המתנה.

- .VESA DisplayHDR 400 True Black •
- מיטוב הנוחות לעיניים עם מסך ללא ריצוד ותכונת ComfortView Plus.
- הצג משתמש בלוח אור כחול חלש ומציית ל-TÜV Rheinland (פתרון חומרה) בהגדרת איפוס להגדרות היצרן או ברירת המחדל. הפתרון המובנה של אור כחול חלש מפחית פליטת אור כחול מסוכן על ידי כוונון פרמטרים של תצוגה, ללא הקרבה של צבעים נאמנים למציאות.

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

זיהוי חלקים ופקדים

מבט מלפנים



שימוש	תיאור	תווית
לארגון הכבלים באופן מסודר.	חריץ לניהול הכבל (בצד הקדמי של המעמד)	1
להפעלה או כיבוי של הצג.	לחצן הפעלה (כולל נורית LED)	2
נורית המאירה באור כחול רציף מתווה שהצג פעיל ומתפקד כשורה. נורית שמהבהבת באור לבן מתווה שהצג במצב המתנה.		

מבט מאחור



מבט מאחור ללא מעמד הצג



מבט מאחור עם מעמד הצג

שימוש	תיאור	תווית
מפרטת את האישורים הרגולטורים.	תווית רגולטורית	1
לארגון הכבלים באופן מסודר.	מהדקים לניהול כבלים (2)	2
יש לעיין בתווית זו אם עליך לפנות אל Dell לקבלת תמיכה טכנית. תגית השירות היא מזהה אלפהנומרי ייחודי שמאפשר לטכנאי השירות של Dell לזהות את רכיבי החומרה בצג שלך ולגשת לפרטי האחריות.	תווית ברקוד, מספר סידורי ותג שירות	3
משחרר את המעמד מהצג.	לחצן לשחרור המעמד	4
צג מורכב על הקיר באמצעות ערכת הרכבה לקיר תואמת VESA (100 מ"מ × 100 מ"מ).	פתחי הרכבה VESA (100 מ"מ × 100 מ"מ - מאחורי מכסה VESA)	5
לארגון כבלים על ידי ניתובם דרך חריץ זה.	חריץ לניהול הכבל (בצד האחורי של המעמד)	6
מגן על יציאות I/O.	כיסוי O/I	7

תצוגה אחורית ותחתית



תצוגה אחורית ותחתית ללא מעמד הצג

שימוש	תיאור	תווית
יש לחבר את כבל החשמל (כלול עם הצג שלך).	מחבר חשמלי	1
ניתן לאבטח את הצג עם מנעול אבטחה (מנעול אבטחה אינו בלול)	חריץ מנעול אבטחה	2
	(מבוסס על Kensington) (Security Slot	
יש להשתמש בו כדי לשלוט בתפריט תצוגת המסך (OSD). למידע נוסף, ראה <mark>הפעלת הצג</mark> .	ג'ויסטיק	3
יש לחבר כדי לטעון את מכשיר ה-USB. הערה: לשימוש ביציאה זו, עליך לחבר את כבל ה-USB (כלול עם הצג שלך) ליציאה במעלה הזרם של ה-USB בצג ולמחשבך. הערה: כדי להימנע מהפרעה לאות, כשמחובר התקן USB אלחוטי ליציאת USB במורד הזרם, לא מומלץ לחבר אף מכשיר USB אחר ליציאה שליד.	יציאת SuperSpeed USB 5 Gbps (USB 3.2 Gen 1) סוג A במורד הזרם עם טעינה חשמלית	4
מחברת את האוזניות או הרמקולים. אַ אזהרה: ההשפעה האפשרית לטווח ארוך של האזנה לשמע בעוצמת קול גבוהה באמצעות אוזניות היא נזק ליכולת השמיעה שלך.	יציאה לאוזניות	5

שימוש	תיאור	תווית
יש לחבר את מכשיר ה-Gbps 5) USB 3.2 Gen 1). הערה: לשימוש ביציאות אלו, עליך לחבר את כבל ה-USB (כלול עם הצג שלך) ליציאה במעלה הזרם של ה-USB בצג ולמחשבך.	יציאת SuperSpeed USB 5 Gbps (USB 3.2 Gen 1) סוג A במורד הזרם (3)	6
הערה: כדי להימנע מהפרעה לאות, כשמחובר התקן USB אלחוטי ליציאת USB במורד הזרם, לא מומלץ לחבר אף מכשיר USB אחר ליציאה שליד.		
יש לחבר את כבל ה-USB (כלול עם הצג שלך) ליציאה זו ולמחשבך כדי לאפשר את יציאות ה-USB בצג שלך.	יציאת SuperSpeed USB 5 Gbps (USB 3.2 Gen 1) סוג B במעלה הזרם	7
יש לחבר את המחשב עם כבל ה-HDMI (נמכרים בנפרד).	יציאת HDMI	8
יש לחבר את המחשב עם אחד מהכבלים הבאים שנכללו	(DP1) DisplayPort	9
עם הצג שלך: • כבל DisplayPort-DisplayPort • כבל DisplayPort-USB-C	(DP2) DisplayPort	10
מחבר את הרמקולים שלך. עערה: יציאה זו לא תומכת באוזניות.	יציאת קו יוצא	11

מפרט הצג

ערך	תיאור
מטריצת צבע פעילה	סוג מסך
QD OLED	טכנולוגיית לוח
21:9	יחס גובה/רוחב
	תמונה לצפייה
868.21 מ"מ (34.18 אינץ')	אלכסוני:
800.10 מ"מ (31.50 אינץ')	רוחב (אזור פעיל)
(אינץ') 13.27 מ"מ (13.27 אינץ')	גובה (אזור פעיל)
269713.71 מ"מ ² (418.01 אינץ' ²)	סך האזור
0.23 מ"מ × 0.23 מ"מ	גובה פיקסל
110	(PPI) (פיקסל לאינץ'
	זווית צפייה:
(טיפוסי) 178°	מאונך
(טיפוסי) 178°	אופקי
(טיפוסי) cd/m² 250	פלט בהיקות
(שיא טווח דינמי גבוה) cd/m² 1000	
1 מיליון: 1 בקצב של (SDR) ו- (HDR)	יחס ניגודיות
נגד השתקפות	ציפוי פני התצוגה
OLED	תאורה אחורית
0.1 מילישניה אפור לאפור	זמן תגובה
טיפוסי) 1800R	עקומה
1.07 מיליארד צבעים (10 ביט)	עומק צבע
DCI-P3 99.3%-ı sRGB 149%	סולם צבעים
• מרכזת USB 3.2 Gen 1) SuperSpeed USB 5 Gbps) (עם יציאה אחת של USB 3.2 Gen 1) במעלה הזרם)	התקנים משולבים
 SuperSpeed USB 5 Gbps י 4 × יציאות (USB 3.2 Gen 1) במורד הזרם (כולל יציאה אחת שתומכת בטעינת חשמל) 	

ערך	תיאור	
(אחורית) HDCP 2.2 גירסה 1.4 עם bisplayPort × 2	קישוריות	
• 1 × יציאות HDCP גירסה 2.0 עם HDCP (אחורית)		
• 1 × יציאת 1 Gbps 5) USB 3.2 Gen) במעלה הזרם (אחורית)		
 4 × יציאות 1 Gbps (Gbps 5) USB 3.2 Gen 1) במורד הזרם (תחתית: 2; אחורית: 2) 		
• 1 × יציאה לאוזניות (תחתית)		
(אחורית) א שקע קו שמע יוצא אחורית) • 1		
ל)	רוחב גבול (קצה צג לאזור פעי	
6.45 מ"מ	ראש	
10.99 מ"מ/10.99 מ"מ	שמאל/ימין	
20.60 מ"מ	תחתית	
	יכולת כוונון	
0 מ"מ עד 110 מ"מ	מעמד בעל כוונון גובה	
ני 21°-5°.	הטיה	
20°- עד 20°	סביבול	
5°- עד 5°	שיפוע אוטומטי	
הערה: אין להעמיד או להשתמש בצג זה בכיוון לאורך (באופן מאונך) או במעמד הופכי (180°) לרוחב משום שזה עלול להזיק לצג.		
חריץ מנעול אבטחה (מנעול כבל נמכר בנפרד)	אבטחה	
תכונת סידור בקלות ותכונות מפתח אחרות	Dell Display תאימות Manager	
כן	Alienware Command (AWCC) Center	

ערך	תיאור
(אוטומטי) kHz 285 א עד 1.4 • kHz 27 :DisplayPort 1.4	טווח סריקה אופקי
(אוטומטי) kHz אעד 151 kHz 27 :HDMI 2.0 •	
(אוטומטי) Hz אד Hz 48 :DisplayPort 1.4 •	טווח סריקה אנכי
(אוטומטי) Hz 120 עד 120 + Hz 48 :HDMI 2.0	
• Hz 165- ۲440 × 3440 :DisplayPort	רזולוציה קבועה מראש
• Hz 100 ב-1440 × 3440 :HDMI •	מקסימלית

מצבי וידאו נתמכים

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

מצבי תצוגה מוגדרים מראש של HDMI

קוטביות סנכרון (אופקי/אנכי)	שעון פיקסלים (MHz)	תדר אנכי (Hz)	תדר אופקי (kHz)	מצב תצוגה
-/-	25.18	59.94	31.47	480 × 640 ,VESA
-/-	31.50	75	37.50	480 × 640 ,VESA
+/-	28.32	70.08	31.47	400 × 720
+/+	40	60.32	37.88	600 × 800 ,VESA
+/+	49.50	75	46.88	600 × 800 ,VESA
-/-	65	60	48.36	768 × 1024 ,VESA
+/+	78.75	75.03	60.02	768 × 1024 ,VESA
+/+	108	75	67.50	864 × 1152 ,VESA
+/+	108	60.02	63.98	1024 × 1280 ,VESA
+/+	135	75.03	79.98	1024 × 1280 ,VESA
+/+	108	60	60	900 × 1600 ,VESA
+/+	148.50	60	67.50	1080 × 1920 ,VESA
+/+	297	120	135	1080 × 1920

-/+	497.75	120	183	1440 × 2560
-/+	319.75	59.97	88.82	1440 × 3440
-/+	538.37	99.98	150.97	1440 × 3440

DisplayPort מצבי תצוגה מוגדרים מראש של

קוטביות סנכרון (אופקי/אנכי)	שעון פיקסלים (MHz)	תדר אנכי (Hz)	תדר אופקי (kHz)	מצב תצוגה
-/-	25.18	59.94	31.47	480 × 640 ,VESA
-/-	31.50	75	37.50	480 × 640 ,VESA
+/-	28.32	70.08	31.47	400 × 720
+/+	40	60.32	37.88	600 × 800 ,VESA
+/+	49.50	75	46.88	600 × 800 ,VESA
-/-	65	60	48.36	768 × 1024 ,VESA
+/+	78.75	75.03	60.02	768 × 1024 ,VESA
+/+	108	75	67.50	864 × 1152 ,VESA
+/+	108	60.02	63.98	VESA, VESA × 1280
+/+	135	75.03	79.98	1024 × 1280 ,VESA
+/+	108	60	60	900 × 1600 ,VESA
+/+	148.50	60	67.50	VESA, VESA × 1920
+/+	297	120	135	1080 × 1920
-/+	337.49	143.84	162.25	1080 × 1920
-/+	241.50	59.95	88.79	1440 × 2560
-/+	497.75	120	183	1440 × 2560
-/+	604.25	143.97	222.15	1440 × 2560
_/+	319.75	59.97	88.82	1440 × 3440
-/+	538.37	99.98	150.97	1440 × 3440
_/+	1019.27	164.90	283.13	1440 × 3440

.AMD FreeSync Premium Pro Technology הערה: צג זה תומך ב-

ערך	תיאור
DisplayPort 1.4/HDMI 2.0, לכל שורה mV 600 ,DisplayPort 1.4/HDMI 2.0 דיפרנציאלית, עכבת קלט של 100 Ω לכל זוג דיפרנציאלי	אותות קלט וידאו
A 3 / Hz 3 <u>+</u> Hz 60 או Hz 50 / VAC 240 עד VAC 100 (טיפוסי)	קלט מתח AC/תדר/זרם
• 120 V: 40 (מקסימום) ב-0°C (התחלה קרה)	זרם נהירה
• A 80 :V 240 (מקסימום) ב-C°C (התחלה קרה)	
א 0.3 € (מצב כבוי) ¹	צריכת חשמל
• W 0.5 (מצב המתנה) ¹	
(מצב פעיל) W 34.0 •	
• W 200 W (מקס') ²	
³ (P ^{on}) W 39.2 •	
³ (TEC) kWh 123.0 •	

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

² הגדרת בהירות וניגודיות מקסימלית עם טעינת הספק חשמל מקסימלית בכל יציאות USB. Energy Star בהיכת חשמל במצב הפעלה נמדדת עם הפניה לאמצעי בדיקת Energy Star. P^{on 3}: צריכת החשמל הכוללת ב-kWh נמדדת עם הפניה לאמצעי בדיקת TEC. מסמך זה מיועד למטרת מידע בלבד, ומשקף ביצועים במעבדה. יתכן שביצועי המוצר שלך מסמך זה מיועד למטרת מידע בלבד, ומשקף ביצועים במעבדה. יתכן שביצועי המוצר שלך יהיו שונים, בהתאם לתוכנה, לרכיבים ולציוד ההיקפי שהזמנת, ואין חובה לעדכן מידע זה. בהתאם, אין על הלקוח להסתמך על מידע זה בעת קבלת החלטה לגבי סבילויות חשמליות או אחרת. אין אחריות לגבי הדיוק או שלמות המידע שניתן במפורש או במרומז.

ערך	תיאור
• דיגיטלי: HDMI, 19 פינים (לא כלול כבל)	סוג כבל אות
• דיגיטלי: DisplayPort, 20 פינים	
• דיגיטלי: כבל USB-C (24 פינים) אל DisplavPort (20 פינים)	
 אפיק טורי אוניברסלי: 9,USB פינים 	
פעול באופן מיטבי עם כבלי הווידאו שנכללו עם וה על ספקי הכבלים השונים בשוק, סוגי החומרים, כבלים אלו, לא ניתנת ערובה על ידי Dell על לו עם הצג של Dell שלך.	מיועדים ל Dell הערה: הצגים של Dell מיועדים ל הצג שלך. הואיל ואין ל-Dell שליכ מחברים והתהליך שמשמש לייצוו ביצועי וידאו לגבי כבלים שלא נכז
	מימדים (כולל מעמד):
(20.69 מ"מ (20.69 אינץ')	גובה (מורחב)
('אינץ') 16.36 אינץ 415.57	גובה (דחוס)
815.25 מ"מ (32.10 אינץ')	רוחב
('מ"מ (12.04 אינץ מ"מ 305.71	עומק
	מימדים (לא כולל מעמד):
('אינץ') 14.34 מ"מ 364.15	גובה
815.25 מ"מ (32.10 מ"מ)	רוחב
127.11 מ"מ (5 אינץ')	עומק
	מימדי המעמד:
411.81 מ"מ (16.21 אינץ')	גובה (מורחב)
15.04) מ"מ (15.04 אינץ')	גובה (דחוס)
430.72 מ"מ (16.96 אינץ')	רוחב
מ"מ (12.04 מי"מ (12.04 אינץ')	עומק
	משקל:
14.57 ק"ג (32.12 פאונד)	משקל כולל אריזה
9.65 ק"ג (21.27 פאונד)	המשקל כולל את מכלול המעמד והכבלים
6.27 ק"ג (13.82 פאונד)	משקל ללא מכלול המעמד (להרכבה על הקיר או לשיקולי הרכבת VESA - ללא כבלים)
3.02 ק"ג (6.66 פאונד)	משקל מכלול המעמד

מאפייני סביבה

ערך	תיאור
	תקנים תואמים
	- תואם ל-RoHS
<i>ז</i> בלוח בלבד	 זכוכית שאינה מכילה ארסן וכספיו
	טמפרטורה:
(104°F עד 32°F) 40°C עד 0°C	בפעולה
• אחסון: 20°C- עד 4°F) 60°C אחסון: 40°F	לא בפעולה
• משלוח: 20°C- עד 60°C) (4°F- עד 140°F)	
	לחות:
10% עד 80% (ללא התעבות)	בפעולה
 אחסון: 10% עד 90% (ללא התעבות) 	לא בפעולה
• משלוח: 10% עד 90% (ללא התעבות)	
	גובה:
5000 מ' (16404 רגל) (מקסימום)	בפעולה
12192 מ' (40000 רגל) (מקסימום)	לא בפעולה
• BTU 684/לשעה (מקסימום)	פיזור תרמי
(טיפוסי/BTU 116.28 •	

הקצאות פינים

מחבר DisplayPort



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

מחבר HDMI



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

ממשק אפיק טורי אוניברסלי (USB)

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



.(USB 3.2 Gen 1) SuperSpeed USB 5 Gbps). 💋

צריכת חשמל*	קצב נתונים	מהירות העברה
(מקסימום לכל יציאה) W 4.50	Gbps 5	מהירות-על
(מקסימום לכל יציאה) W 4.50	Mbps 480	מהירות גבוהה
(מקסימום לכל יציאה) W 4.50	Mbps 12	מהירות מלאה

עם מכשירים שתומכים בגירסת (עם סמל סוללה LSB עם מכשירים שתומכים בגירסת * d 2- גיציאת איד ל-2 A 2 טעינת סוללה או מכשירי USB רגילים.

מחבר 1 Gbps) USB 3.2 Gen (5 Gbps) נמעלה הזרם



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

מחבר 5 Gbps) USB 3.2 Gen 1 מחבר



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

USB יציאות

יציאה	מיקום
1 × במעלה הזרם	אחורית
2 × במורד הזרם	אחורית
2 × במורד הזרם	תחתית
L	

יציאת טעינת חשמל - היציאה עם הסמל א אומכת ביכולת טעינה מהירה של עד 🛿 A אם המכשיר תומך ב-BC1.2.



וקוה (USB 3.2 Gen 1) SuperSpeed USB 5 Gbps הערה: הפונקציה של 💋 למחשב שתומך ב-USB 3.2 Gen 1) SuperSpeed USB 5 Gbps).



הערה: יציאות ה-USB של הצג פועלות רק כשהצג מופעל או במצב המתנה. אם 💋 תכבה את הצג ולאחר מכן תדליק אותו, ייתכן שיארכו מספר שניות למכשירים המחוברים לחזור לפעול כרגיל.

יכולת "הכנס-והפעל"

אפשר לחבר את הצג לכל מחשב שתומך בתכונה "הכנס-והפעל". הצג מספק אוטומטית למחשב את נתוני Extended Display Identification Data) EDID) שלו תוך שימוש בפרוטוקולי (Display Data Channel) DDC ומאפשר למחשב לקבוע את התצורה של עצמו ולמטב את הגדרות הצג. רוב התקנות הצג מבוצעות באופן אוטומטי; ניתן לבחור במידת הצורך בהגדרות שונות. למידע נוסף אודות שינוי הגדרות הצג, ראה <mark>הפעלת הצג</mark>.

איכות צגי QD-OLED ומדיניות פיקסלים

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

ארגונומיה

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

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

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

- חש למקם את המחשב באופן שבו הצג והמקלדת נמצאים ישירות מולך במהלך עבודתך. מדפים מיוחדים זמינים באופן מסחרי ויעזרו לך למקם כראוי את המקלדת שלך.
- כדי להפחית את הסיכון לעייפות של העיניים וכאב בצוואר, זרועות, גב או הכתפיים, משימוש ממושך בצג, מומלץ:
 - 1. להגדיר את המרחק מהמסך בין 20 אינץ' ל-28 אינץ' (50 ס"מ עד 70 ס"מ) מהעיניים.
- 2. למצמץ לעתים תכופות כדי ללחלח את העיניים, או להרטיב את העיניים עם מים לאחר שימוש ממושך בצג.
 - 3. לקחת הפסקות באופן קבוע ותכוף של 20 דקות כל שעתיים.
- 4. להסיר את המבט מהצג, ולהביט בעצם מרוחק במרחק של 20 רגל במשך 20 שניות לפחות במהלך ההפסקות.
 - 5. לבצע תרגילי התמתחות כדי לשחרר מתח מהצוואר, הזרועות, הגב, והכתפיים במהלך ההפסקות.
 - יש לוודא שמסך הצג הוא בגובה העיניים או מעט נמוך יותר בעת ישיבה מול הצג.
 - ניתן לכוונן את הטיית הצג, ואת הגדרות הניגודיות והבהירות שלו.
- כדאי לכוונן את תאורת הסביבה שלך (כגון האורות שמעל, מנורות על שולחן העבודה, והווילונות או התריסים שעל חלונות ליד) כדי להפחית למינימום השתקפויות ובוהק במסך הצג.

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



טיפול והזזת התצוגה שלך

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

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



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



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

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



הנחיות לתחזוקה

ניקוי הצג

אזהרה: שימוש באמצעים לא הולמים לניקוי הצג עלול לגרום לנזק פיזי למסך או לגוף <u>א</u> צג ה-Dell שלך.

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

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

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

- לניקוי המסך של Dell, יש להרטיב קלות מטלית רכה ונקייה במים. במידת האפשר, יש להשתמש במטלית מיוחדת לניקוי מסכים או בתמיסה מתאימה למסך הצג של Dell.
- יש לנגב בעדינות עם מטלית יבשה את השכבה בכיוון אחד בכל פעם כדי להסיר כתמים ואבק.



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

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

מנקה	
ש ב: • מים מסוננים או מזוקקים	יש להשתמע
 חומר ניקוי ניטרלי או אלקלי (למשל, סבון כלים) עם מים 	
(ללא אצטון) LED/LCD א מנקה מסך	
∙ טולואן/אצטון/חומר ממס	
ש ב: • חומר ניקוי נפוץ של זכוכית	אין להשתמ <i>ו</i>
• מוצרי ניקוי ביתיים	
 תמיסת ניקוי שוחקת 	
 חומר ניקוי שמכיל מי חמצן 	

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



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

- אם הבחנת באבקה לבנה כשפרקת את הצג, יש לנגב אותה בעזרת מטלית.
- יש לטפל בזהירות בצג, משום שצג בצבע כהה עלול להישרט ולהראות יותר סימני שחיקה לבנים מאשר צג בצבע בהיר.
- כדי לשמור על איכות התמונה הגבוהה ביותר בצג שלך, השתמש בשומר מסך דינמי וכבה את הצג כשאינו בשימוש.

התקנת הצג

חיבור המעמד



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

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

זהירות: מילוי אחר השלבים הבאים חשוב כדי להגן על המסך המעוקל שלך. יש למלא 🛆 אחר ההוראות כדי להשלים את ההתקנה.

1. יש להסיר את מגביה המעמד, בסיס המעמד, וכיסוי ה-I/O מכרית האריזה.



הערה: התמונות משמשות למטרת המחשה בלבד. מראה כרית האריזה עשוי להיות 💋 שונה.

- **.2** יש ליישר ולהציב את רגל המעמד על בסיס המעמד.
- 3. יש לפתוח את ידית הבורג בתחתית בסיס המעמד, ולסובב אותה בכיוון השעון כדי לאבטח את הרכבת המעמד.
 - 4. סגור את ידית הבורג.



5. יש לפתוח את הכיסוי המגן שעל הצג כדי לגשת לחריץ ה-VESA שבכיסוי גב התצוגה.



ש להכניס בזהירות את הלשוניות ברגל המעמד לחריצים בכיסוי גב התצוגה, ולהנמיך **6**. יש להכניס בזהירות את הלשוניות אותה למקומה בנקישה.



ד. יש להחזיק את רגל המעמד, ולהרים בזהירות את הצג; לאחר מכן יש להניח אותו על משטח שטוח.



. זהירות: אחוז היטב ברגל המעמד בעת הרמת הצג כדי להימנע מנזק בשוגג 🛆

. יש להסיר את הכיסוי המגן מהצג.



- **9**. חבר את כבל החשמל לצג.
- 10. יש לנתב את כבל החשמל דרך חריץ ניהול הכבלים במעמד, ודרך אטבי ניהול הכבלים. שמאחורי התצוגה.



11. יש לחבר את הכבלים הנדרשים לצג, כגון כבל DisplayPort-DisplayPort, כבל DisplayPort-USB-C, כבלי BDMI, כבלי BDSB 3.2 Gen 1) במעלה הזרם ובמורד הזרם. וכו'.



הערה: כבל ה-HDMI וכבלי 1 USB 3.2 Gen (Gbps 5) במורד הזרם לא נכללים עם 💋 התצוגה שלך ונמכרים בנפרד.

באריזה. Dell היועדים לפעול באופן מיטבי עם הכבלים של Dell באריזה. 💋 Dell אינה מעניקה ערובה לאיכות הווידאו והביצועים אם נעשה שימוש בכבלים שלא נשלחו על ידי Dell.

.12 יש לנתב את הכבלים הנדרשים דרך חריץ ניהול הכבלים במעמד.



הערה: יש לנתב בצורה מסודרת כל אחד מהכבלים כך שהם מאורגנים לפני שכיסוי ה-I/O מוצמד.

זהירות: אין לחבר כבל חשמל לשקע בקיר או להפעיל את הצג עד שקיבלת את 🛆 ההוראה לעשות זאת.

יש לחבר Kensington הערה: אם ברצונך לאבטח את הצג לשולחן באמצעות מנעול Kensington, יש לחבר בשלב זה את כבל מנעול Kensington אל חריץ מנעול אבטחה. למידע נוסף על שימוש במנעול Kensington (נמכר בנפרד), יש לעיין בתיעוד שנשלח עם המנעול. התמונה הבאה מיועדת למטרת המחשה בלבד. מראה המנעול עשוי להיות שונה.



13. יש להחליק את הלשוניות שבכיסוי I/O לחריצים שבכיסוי גב התצוגה עד שיינעלו למקומם בנקישה.





הערה: יש לוודא שכל הכבלים עוברים דרך כיסוי ה-1/0 וחריץ ניהול הכבלים ברגל 💋 המעמד.

חיבור המחשב

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



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

הערה: התמונות משמשות למטרת המחשה בלבד. מראה המחשב עשוי להיות שונה. 💋

לחיבור הצג אל המחשב:

- /DisplayPort-USB-C/DisplayPort-DisplayPort HDMI למחשב.
 - 2. יש לחבר את הקצה השני של כבל ה-USB 3.2 Gen 1 במעלה הזרם ליציאה הולמת של USB 3.2 Gen 1 במחשב שלך.
 - SuperSpeed USB 5 Gbps ליציאות USB ליציאות 3. (USB 3.2 Gen 1) במורד הזרם שבתחתית הצג.
 - 4. יש לחבר את כבלי החשמל של המחשב ושל הצג לשקע חשמל בקיר.
 - **5.** הדלק את הצג ואת המחשב.

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

חיבור הכבל DP) DisplayPort ל-DP)



DisplayPort-USB-C חיבור כבל



חיבור הכבל HDMI (אופציונלי)



הסרת מעמד הצג



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



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

להסרת המעמדי

- **1.** כבה את הצג.
- **2.** יש לנתק את כל הכבלים מהמחשב.
- . יש להניח את הצג על מטלית רכה או כרית.
- **4.** יש להחליק בזהירות את כיסוי I/O מהצג ולהסירו.



5. יש לנתק את הכבלים מהצג, ולהחליק אותם דרך חריץ ניהול הכבלים ברגל המעמד.



.6 יש ללחוץ ולהחזיק את לחצן שחרור המעמד בגב התצוגה.


.7 הרם את הרכב המעמד והרחק אותו מהצג.



(אופציונלי) אר הקיר (אופציונלי) רתקנת VESA איקיר



(מידות הבורג: M4 × 10 מ"מ)

יש לעיין בהוראות שצורפו לערכת התלייה על הקיר תואמת VESA.

- **.** הנח את לוח הצג על מטלית רכה או על כרית על גבי משטח שטוח ויציב.
 - **2**. הסרת מעמד הצג. (ראה הסרת מעמד הצג).
- **3**. בעזרת מברג פיליפס, הברג החוצה את ארבעת הברגים שמחזיקים את כיסוי הפלסטיק במקומו.
 - . איש לחבר את התושבת להרכבה על הקיר של ערכת התלייה על הקיר אל הצג.
 - **5.** תלה את הצג על הקיר. למידע נוסף, עיין במסמכים שנשלחו עם ערכת ההתקנה על הקיר.

עם קיבולת UL הערה: מיועד לשימוש רק עם תושבת שצוינה להרכבה על הקיר מסוג משקל או עומס של 25.08 ק"ג לפחות.

הפעלת הצג

הדלק את הצג

לחץ על לחצן ההפעלה כדי להפעיל את הצג.



שימוש בג'ויסטיק

יש להשתמש בג'ויסטיק בתחתית הצג כדי לבצע כוונונים בתצוגת המסך (OSD).



- **1.** לחץ על הג'ויסטיק כדי להפעיל את מפעיל התפריט.
- 2. יש להזיז את הג'ויסטיק קדימה/לאחור/שמאלה/ימינה כדי להחליף מצבים באפשרויות.
 - **.5.** לחץ שוב על הג'ויסטיק כדי לאשר את ההגדרות ולצאת.

תיאור	ג'ויסטיק
 כשתפריט תצוגת המסך מופעל, יש ללחוץ על הג'ויסטיק כדי לאשר את הבחירה או לשמור את ההגדרות. 	
 כשתפריט תצוגת המסך כבוי, יש ללחוץ על הג'ויסטיק כדי להפעיל את מפעיל התפריט. ראה סעיף גישה למפעיל התפריט. 	·
 לניווט בארבעה כיוונים (שמאלה, ימינה, קדימה ולאחור). 	
 החלפת מצב בפריטי התפריט. 	
 הגדלה או הקטנה של הפרמטרים של פריט תפריט נבחר. 	

תיאור



לביצוע בחירה וכניסה לתת התפריט.

לחזרה לתפריט ברמה העליונה, או כדי לצאת מהתפריט הקיים.

לפי ברירת המחדל, כשתפריט תצוגת המסך כבוי, הזזת הג'ויסטיק לכיוונך תעבור בין האפשרויות המוגדרות מראש של AlienVision Toggle List תעבור בין האפשרויות המוגדרות מראש של "רשימת שינוי

שימוש בתפריט תצוגת המסך (OSD)

גישה למפעיל התפריט

כשאתה זז או לוחץ על הג'ויסטיק, מפעיל התפריט מופיע במרכז תחתית המסך, ומאפשר לך לגשת לתפריט תצוגת המסך ולפונקציות קיצורים.

כדי לבחור בפונקציה, יש להזיז את הג'ויסטיק.



הטבלה הבאה מתארת את הפונקציות של מפעיל התפריט:

תיאור	סמל	תווית
להפעלת התפריט הראשי של תצוגת המסך, ניתן לעיין ב: <mark>גישה</mark> למערכת התפריטים.	תפרינו	1
	1511	

תיאור	סמל	תווית
כשמבוצעת הזזת הג'ויסטיק שמאלה או ימינה באמצעות פונקציות הקיצור, יובלט הפריט הנבחר, והוא יועבר למרכז. יש ללחוץ על הג'ויסטיק כדי להיכנס לתפריט המשנה. לאחר ששינית את	8	2
ההגדרות על ידי החזת הגדיסטיק, יש ללחוץ על הגדיסטיק כדי לשמור את השינויים לפני שתצא.		
 Preset Modes "מצבים מוגדרים מראש": כדי לבחור מצב צבע מועדף מרשימת מצבים מוגדרים מראש. 		
Dark Stabilizer • מייצב חושך": כדי לגשת אל מייצב חושך" סרגל הכוונון. Dark Stabilizer		
 AlienVision: כדי לבחור במצב התצוגה המועדף למשחק או כדי לכבות את AlienVision. 		
 Brightness/Contrast "בהירות/ניגודיות": כדי לגשת לסרגלי הכוונון של הבהירות והניגודיות. 	Ð	
 Input Source "מקור קלט": כדי לבחור מקור קלט מרשימת אותות וידאו שניתן לחבר לצג. 	פונקציות קיצורים	
יתן להגדיר את מקשי הקיצור לפי העדפתך. למידע נוסף, ראה Pers "התאמה אישית".	הערה: ני onalize	
כדי לצאת מפעיל התפריט.	×	3
	יציאה	

כשמבוצעת הזזה או לחיצה על הג'ויסטיק, סרגל הסטטוס של תצוגת המסך יופיע במרכז ראש המסך ומציג את ההגדרות הקיימות של חלק מפונקציות תצוגת המסך.



בדרך כלל, Panel Health "בריאות לוח" מציגה נקודה ירוקה. כשמוצגת נקודה צהובה, מוצע לבצע Pixel Refresh "רענון פיקסלים"; כשמוצגת נקודה אדומה, היא מתווה שנעשה שימוש בצג למשך 20 שעות מבלי לבצע Pixel Refresh "רענון פיקסלים" או 1500 שעות מבלי לבצע Panel Refresh "רענון לוח". למידע נוסף, ראה OLED Panel". Maintenance "תחזוקת לוח לום שלים".

גישה למערכת התפריטים

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

הערה: כדי לצאת מפריט התפריט הנוכחי ולחזור לתפריט הקודם, יש להזיז את הג'ויסטיק שמאלה.

	תיאור		תפריט ותפריט משנה	סמל
שית את חוויית	ו כדי להתאים אי <i>ו</i>	יש להשתמש בתפריט זה המשחק הוויזואלית.	"משחק Game	
Alienware 34 Monitor				
C Game	Preset Modes	Standard		
Input Source AlienFX Lighting	Dark Stabilizer	⊳ o ⊳ off		
C Display	AlienVision	⊳ off		
ー く》 Audio 国 Menu	Saturation Reset Game			
→ Personalize ① Others				
		€ xit AW3423DWF		
ש או ליצור מצבי	צבע מוגדר מראי	מאפשר לך לבחור במצב צבעים משלך.	Preset Modes מצבים מוגדרים" מראש"	-
lienware 34 Monitor				
C Game		Standard FDS		
Input Source		MOBA/RTS		
FX AllenFX Lighting		RPG SPORTS		
П РІР/РВР		Creator		
<Ĵ≫ Audio		Game 1 📃 🕨		
Menu Personalize		Game 2		
I Others		Warm ■		
		AW3423DWF		
רות ברירת המחדל ועה מראש.	וי": טוען את הגד ירת המחדל הקב	טנדרט "Standard • של צבעי הצג. זוהי בר		

תיאור		תפריט ותפריט משנה	סמל
טעינת הגדרות צבע אידאליות למשחקי ירי בגוף F PS : ראשון (FPS).	•	Preset Modes מצבים מוגדרים"	\square
MOBA/RTS: טעינת הגדרות צבע אידאליות למשחקי זירת קרב מרובת משתתפים (MOBA) ואסטרטגיה בזמן אמת (RTS).	•	מראש"	
טעינת הגדרות צבעים אידאליות למשחקי תפקידים (R PG). (RPG).	•		
SPORTS "ספורט" : טעינת הגדרות צבעים אידאליות למשחקי ספורט.	•		
Creator "יוצר": פונקציה זו מאפשרת לך להגדיר Color Space "טווח צבעים" ל- SRGB או DCI-P3, לכוונן את רמת Gamma "גאמה" (בין 1.8 ל-2.6). מצב זה זמין רק במצב SDR, והוא יופיע באפור כשמופעל טווח דינמי גבוה.	•		
Game 3/"2 משחק 2/"Game 1 משחק 2/"Game 1 "משחק 3": מאפשר לך להגדיר אישית את ההגדרות של Response Time "זמן תגובה", Gain "הוספה", Offset "היסט", Hue "גוון", Saturation "רוויה", ושל Dark Stabilizer "מייצב חושך" לצורכי הגיימינג שלך.	•		
Warm "חמים" : הצגת צבעים בטמפרטורות צבע נמוכות יותר. המסך נראה "חם" יותר עם גוון אדום/צהוב.	•		
Cool "קריר" : הצגת צבעים בטמפרטורות צבע גבוהות יותר. המסך נראה "קריר" יותר עם גוון כחול.	•		
עבע מותאם אישית": מאפשר לך לכוונן Custom Color ידנית את הגדרות הצבעים. יש להשתמש בג'ויסטיק כדשי לכוונן את Gain "הוספה", Offset "היסט", Hue "גוון", וכן Saturation "רוויה" כדי ליצור את מצבי הצבעים המוגדרים מראש שלך.	•		
הערה: התכונה מושבתת כאשר מופעלת הפונקציה מצב קונסולה". Console Mode			
הערה: התכונה מושבתת כאשר מופעלת הפונקציה Smart HDR "טווח דינמי גבוה חכם" ומוצג תוכן טווח דינמי גבוה.			

	תיאור			סמל
איפור חוויית המשחק.	ונקציות זמינות לע	תכונה זו מציעה שלוש פ	Game Enhance מצב Mode	\square
Alienware 34 Monitor			שיפור תפקוד מיויכד"	
E Game			משחק	
👸 Brightness/Contrast		▶ Off		
Input Source		Timer		
FX AlienFX Lighting		Frame Rate		
💭 Display		Display Alignment		
П РІР/РВР				
 Audio 				
E Menu				
Personalize				
ti oulers		∢Exit		
		11/10 10 00 11/15		
		AW3423DWF		
ת תחת	יבית את הפונקציו	• Off "כבוי": כדי להש		
ר תפקוד משחק".	מצב שיפו" Gam	e Enhance Mode		
ו אונ הטיינזו בפינה	יוישביונ או <i>ו</i> אפש י	י חוור טיימר די <i>י</i>		
ר מציג את הזמן	יל התצוגה. הטיימ	השמאלית העליונה ש		
וור באפשרות	וק התחיל. יש לבו	שעבר ממתי שהמשח		
כון לגבי הזמן	ן כדי לשמור על עז	מרשימת מרווחי הזמ		
		שנותר.		
אונ את במסגבות		aua" Eromo Poto		
יז.י און וינוסצו וון				
ם. ככל שהקצב גבוה	נ משחק במשחקיו	הנוכחיות לשנייה בער		
	אה חלקה יותר.	יותר, כך התנועה תיר		
די לעזור לוודא: מי:	D "כוונוו התצוגה	isplay Alignment •		
יינו זעוו חיינו	של תורו הווידאו מו	עת הרוונוו המוועלם וי		
נצואוונ נוו ובוונ.	א ונוכן ווויז או ביו	אונ ווכוונון וונווסים כ		
ה ממצב	יסטיק תביא <i>ו</i> יציא	לחיצה חוזרת על הג ו		

Display Alignment "כוונון התצוגה".

	תיאור			סמל
בתרחישי גיימינג 3), כך הוויזואליות בה יותר.	לשפר את הוויזואליות ו רך גבוה יותר (בין 0 ל- מונת התצוגה תהיה טו	התכונה מאפשרת י חשוכים. ככל שהעו באזור חשוך של תנ	Dark Stabilizer "מייצב חושך"	$(\overline{\ })$
Second Se				
Image: Sector Secto	Preset Modes Game Enhance Mode Dark Stabiliter Console Mode Alien/Vision Hoe Sativration Reset Game	ני בערה: התכונו נוסיים איניים		
Pl. נב קונסולה" למצב , Gamma "גאמה", ור". הפעלת התכונה	בוה חכם" או P/PBP" בוה Console Mode "מא "כבוי", Color "צבע" Sour "מפת גוון המק	טווח דינמי ג" הפונקציה מכווננת Off/"מופעל" On או סce Tone Map או	Console Mode "מצב קונסולה"	
בעת משחק במשחקי	מעניקה את חוויית הגיימינג הטובה ביותר בעת משחק במשחקי קונסולה למידע נוספ, באה מצב קונסולה			
די להשבית את: צ ב קונסולה" .	ר ס "כבוי" : יש לבחור כ Console Mode "מ	ff/ "מופעל" On • הפונקציות תחת		
R היא 100, ומצב זה R	ברירת המחדל של GB RG בין 100 - 0.	בע": Color • יכול לכוונן את B		
' Gamma "גאמה" פשר לך לכוונן ידנית	ה" : ברירת המחדל ש <i>ו</i> בחירה בתכונה זו תא גאמה" בין 1.8 - 2.6.	י. Gamma • היא במרכז 2.2. את Gamma "		
ור" : יש לבחור כדי זמופה לפי גוון על ידי	Sour "מפת גוון המק Sour ווח דינמי גבוה להיות נ	ce Tone Map • לאפשר לתוכן ט מכשיר המקור.		
מינים כאשר מצב	מוגדרים מראש לא ז מופעל".	הערה: מצבים 💋 קונסולה הוא '		

	תיאור		תפריט ותפריט משנה	סמל
צבי תצוגה לתרחישי פות בתצוגה) "כבוי" .	AlienVision הפונקציה מספקת מספר מצבי תצוגה לתרחישי גיימינג. ניתן לעבור בין האפשרויות כדי לצפות בתצוגה המקדימה. הגדרת ברירת המחדל היא Off "כבוי".			
Rlienware 34 Monitor				
🙉 Game				
فُلْ Brightness/Contrast				
🕀 Input Source				
FX AlienFX Lighting				
💭 Display		▶ Off		
П РІР/РВР		Night		
c]≫ Audio		Clear		
Menu		Chroma		
C Personalize		Crosshair		
(<u>1</u>) Others		∢Exit		
		AW3423DWF		
ברור את העצמים	קציה מזהה באופן:	• Night "לילה": הפונ		
	ות.	בסצינות משחק חשוכ		
ו ויזואליים כדי לשפר	פעיה מוקה עצמיר	• Clear "רהיר" הפוו		
	קבה מניקה עבמי. דישל שעות בווח	את בברובות בסעונו		
	נשי שעוונ היום.	אונ וידוייו וונ דסצינוו		
נ מפות חום דינמיות	הפונקציה מיישמו	: Chroma • כרומה":		
ים של המשחק	נזור להבחין בעצמי	בסצנות שונות כדי לע		
·	•	מהרקע		
צוע כיוון צופה עם	דסיוע בכיוון ובבי : מיוע בכיוון ובבי:	יכוונת" Crossnair •		
מהלך המשחק,	ציגה את הכוונת ב	סימונים. הפונקציה מ		
	יוון בשיא המשחק.	ועוזרת לשפר את הכ		
ת הווידאו לירוק או	נות את צבע תמונ	בעזרת תכונה זו ניתן לש	"גוון Hue	-
י זעור הרצוי יש	את צרעו של גווו ר	לסגול זה משמש לכוונו	•	
100 5 0 1	און <u>בב</u> ער סי און י	לבשתמש בנ'ווסנויד לבו		
.100-701	ונון עובנות האחן ב	יוושוננוש באדסט זן זכו		
ן של תמונת הווידאו,	מות את הצל הירוז	רמות גבוהות יותר מעצי		
ל הסגול של תמונת	ר מעצימות את הצ	בעוד שרמות נמוכות יות		
		הווידאו.		
ה בסובר במונה	ייר כד בשמבועו			
ע בוויו ה במצב	זינה רק כשנזבוצע ייסס פדסע פסט	הערה: תכונה זו זנ 💋		
SPURIS,N	IUBA/KIS, FPS	מוגדר מראש של כ		
		RPG ספורט", או"		

	תיאור		תפריט ותפריט משנה	סמל
מונת הווידאו. יש ין 0 ל-100.	נ הרוויה של הצבע בתו ק לכוונון רמת הרוויה ב	נה זו קובעת אח שתמש בג'ויסטיז	תכו Saturation "רוויה" לה <i>ע</i>	
הצבעונית של תמונת	מעצימות את ההופעה	ת גבוהות יותר ו	רמו	
ת את ההופעה	ות נמוכות יותר מעצימו ונת בווודאו	דאו, בעוד שרמו חור-לבו ועל תמו	הווי בעו	
		יווו -י בן שי ונניו	E C	
ת בחירה במצב N, SPORTS	זו זמינה רק כשמבוצו של OBA/RTS ,FPS, RPC.	הערה: תכונה מוגדר מראש י ספורט", או 6 "		
משחק" לברירות"	תחת התפריט Game	וס כל ההגדרות חדל של היצרן.	איפ Reset Game "איפוס משחק" המו	_
ת /ניגודיות" כוונון.	בהירו Brightness/	עלת Contrast /	Brightness /Brightness	
Alienware 34 Monitor			Contrast בהירות/ניגודיות"	
P3. Game				
ېن کې				
 Input Source FX AlienFX Lighting 	-	-		
Display		-		
PIP/PBP Audio	-	-		
E Menu	-	-		
☆ PersonalizeII Others	- _ 75 M	- 		
	1576	75 % ∢Exit		
		AW3423D	WF	_
הירות" התאורה	את Brightness "ב י	שרות זו מכווננת חורית.	אפע Brightness בהירות" האו"	
נ הבהירות (מינ' 0 /	טיק כדי לכוונן את רמו	להזיז את הג'ויס ס' 100).	יש י מקנ	
E "בהירות" מושבת Sm "טווח דינמי גבוה.	הידני של rightness פונקציה של art HDR וצג תוכן בטווח דינמי	הערה: הכוונון כשמופעלת הכ גבוה חכם" ומ	U	
ות" , ולאחר מכן ש צורך בכוונון נוסף. נ הניגודיות (מינ' 0 /	נ Brightness "בהיר C "ניגודיות" רק אם יי טיק כדי לכוונן את רמר	לכוונן תחילה אח ונן את ontrast: להזיז את הג'ויס ס' 100).	יש י Contrast ניגודיות" לכוו יש מקנ	_
מידת ההבדל בין ' מסך הצג.	ניגודיות" מכווננת את בין האזורים הכהים שי	נת Contrast זורים הבהירים ו	תכו האז	

	תיאור	תפריט ותפריט משנה	סמל
תות הווידאו השונים	יש להשתמש בתפריט זה כדי לבחור בין אוו שייתכן שמחוברים לצג שלך.	Input Source "מקור קלט"	Ð
Rlienware 34 Monitor			
 Game Brightness/Contrast Input Source AlieniX Lighting Display PiP/PBP Audio Menu Personalize Others 	DP1 ▶ DP2 HDM1 Auto Select		
	יש לבחור בקלט DP 1 או DP 2 כשנעשה ע	DP 1	-
ק כדי לאשר את	DisplayPort (DP). יש ללחוץ על הג'ויסטי הבחירה.	DP 2	_
מחבר HDMI. יש 	יש לבחור בקלט HDMI כשנעשה שימוש בו ללחוץ על הג'ויסטיק כדי לאשר את הבחירה	HDMI	-
אחר מקורות קלט את הבחירה.	אפשרות זו מאפשרת לצג לסרוק אוטומטית זמינים. יש ללחוץ על הג'ויסטיק כדי לאשר א	Auto Select בחירה" אוטומטית"	-
מקור "Input	איפוס כל ההגדרות תחת התפריט Source קלט" לברירות המחדל של היצרן.	Reset Input Source "איפוס מקור קלט"	-

		תיאור		תפריט ותפריט משנה	סמל
יל	LE של הסמל ש ז.	גדרות תאורת ה-D רפי, ולחצן ההפעלו	הפונקציה מכווננת את ה Alienware, המספר הג	AlienFX תאורת" Lighting AlienFX	FX
	Alienware 34 Monitor				
83		All Zones			
Đ,		Zone 1: Logo	▶ On : Color 💳 17		
Ð		Zone 2: Number	> On : Color 💳 17		
FX	AlienFX Lighting	Zone 3: Power Button	> On : Color 💶 17		
		Custom	Off		
		Spectrum	⊳ Off		
<]»		Reset AlienFX Lighting			
☆					
ΞŤ			dEvit		

לפני ביצוע כיוונונים כלשהם, יש לבחור מי או את כל 3 אזורים אלו מתפריטי המשנה. התרשימים להלן מציגים את אזורי התאורה.





		תיאור		תפריט ותפריט משנה	סמל
וור רות	⁻ הנבחר, יש לבח הבליט את האפשו	ספציפי לאזוו LED ז הג'ויסטיק כדי לר	כדי לקבוע צבע תאורת (מופעל" , ולהזיז או On	כל All Zones "כל האזורים"	FX
טיק	וללחוץ על הג'ויסנ	מותאם אישית" , שנה שלו.	Custom Color "צבע כדי להיכנס לתפריט המי	Zone 1: Logo אזור 1: סמל"	
•	Alienware 34 Monitor			Zone 2: Number "אזור 2: מספר"	
83 • •			► On Off	Zone 3: Power :3 אזור Button	
≥ □ 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	AlienPX Lighting Display PIP/PBP Audio Menu Personalize Others		Custom Color 🖿 17 4Exit	לחצן הפעלה"	

לאחר מכן, יש להזיז את הג'ויסטיק כדי לבחור מרשימת 20 צבעים זמינים.

Alienware 34 Monitor		
873 Game		
🕅 Brightness/Contrast		
🕣 Input Source	Zone 2: Number	
FX AlienFX Lighting	Zone 3: Power Button	
💭 Display	Custom	
П РІР/РВР	Spectrum	
⊲≫ Audio	Reset AllenFX Lighting	
🗐 Menu	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	
A Personalize		
It Others		
	٩Exi	
	Anoteo	

סמל תפריט ותפריט משנה

תיאור

FX

הטבלה הבאה מציגה את מספר הצבע ואת קודי RGB . שמשמשים את 20 הצבעים של תאורת ה-LED.

מס'	R	G	В
1	0	0	0
2	38	0	180
3	51	0	198
4	195	0	195
5	186	16	123
6	194	0	65
7	185	0	0
8	166	51	0
9	185	96	0
10	195	140	0
11	130	219	0
12	62	223	0
13	40	223	0
14	0	195	0
15	0	205	25
16	0	205	45
17	10	230	180
18	0	101	247
19	0	25	247
20	0	0	255

כדי לכבות את התאורה של All Zones "כל האזורים"/ אזור 2/"Zone 1 אזור 2", יש לבחור באפשרות Zone 1 ."כבוי". Off

לגבי Zone 3 "אזור 3", ניתן להגדיר לכבות את התאורה כשהצג במצב פעיל או במצב המתנה.



הערה: תכונות אלו זמינות רק כשמושבתת הפונקציה 💋 ."ספקטרום Spectrum

		תיאור			תפריט ותפריט משנה	סמל
ייה "".	יה שימוש בפונקצ או Spectrum I, יוצג בסטטוס תאורת ה-LED מציג On "מופעל	אה בלבד". כשנעש ; מותאם אישית" א כוונוני תאורת ED_ לאחר ביצוע כוונוני AlienF, הסטטוס ני	המוגדר "לקרי Custon "צבע ום" כדי לבצע ה Off "כבוי"; נ אפליקציית X	זהו קובץ n Color ספקטר תפריט זו	Custom "התאמה אישית"	FX
ות	שנבחרת האפשר האזורים זוהרת נום, צהוב, ירוק,	היא Off "כבוי" . כי ה-AlienFX של 3 נ פקטרום: אדום, כר ל.	רירת המחדל ו: פעל" , תאורת ו בעים ברצף הס ול-אינדיגו וסגוי	הגדרת ב On "מוכ ומשנה צו כחול, כח	Spectrum "ספקטרום"	
•	Alienware 34 Monitor					
8						
(Ö)						
Ð						
FX	AlienFX Lighting					
)						
☆						
11				∢ Exit		
				AW3423DWF		
	AlienFX Lig	ת התפריט ghting	ההגדרות תחו	איפוס כל	Reset AlienFX	

AlienFX Lighting איפוס כל ההגדרות תחת התפריט AlienFX Lighting איפוס "תאורת AlienFX" לברירות המחדל של היצרן. תאורת AlienFX"

	תיאור		תפריט ותפריט משנה	סמל
נצוגה" כדי לכוונן תמונות.	יט Display "יט	יש להשתמש בתפר	"תצוגה Display	
Second Se				
S Game Aspect	Ratio	▶ 21:9		
Brightness/Contrast Input C Input Source Sharph	olor Format	▶ RGB		
FX AllenFX Lighting Smart H		Desktop		
Display Reset D PIP/PBP	isplay			
රා Audio				
l≣j Menu ☆ Personalize				
1 Others		≪Exit		
		AW3423DWF		
שינוי גודל Auto Re	ל- 21:9, size	לכוונון יחס התמונה	Aspect Ratio	
		.4:3 אוטומטי", או אוטומטי.	"יחס אורך/רוחב"	
מופעלת הפונקציה	ה מושבתת כשנ	הערה: התכונה PIP/PBP.		
ווידאו כ:	את מצב קלט ה	מאפשר לך להגדיר	Input Color	
ם הצג שלך מחובר למחשב	באפשרות זו א־	• RGB: יש לבחור	Format "תכנות אבע דלט"	
.RC	אתומך בפלט B	(או לנגן מדיה) ש אורא ארא א	ונבניונ צבע קיט	
אם נגן המדיה שלך תומך	זור באפשרות זו Y	יש לבו YCbCr • רק רפלנו ChCr		
	• •			
Alienware 34 Monitor				
©3 Game Aspect				
Brightness/Contrast Input C Input Source Sharpn		RGB YCbCr		
FX AllenFX Lighting Smart H				
PIP/PBP				
다》 Audio 티 Menu				
 ☆ Personalize 				
[<u>∔1]</u> Others		⋖ Exit		
		AW3423DWF		
אות חדות או רכות יותר. יש רמת החדות בין 0 ל-100.	ם לתמונות להיר ן כדי לכוונן את ו	תכונה זו יכולה לגרו להזיז את הג'ויסטיק	Sharpness "חדות"	

תיאור	תפריט ותפריט משנה	סמל
התכונה Smart HDR "טווח דינמי גבוה חכם" (קצב דינמי גבוה) משפרת את פלט התצוגה על ידי כוונון אופטימלי של	Smart HDR טווח דינמי גבוה"	Ţ
הניגודיות וטווחי הצבעים והבהיקות כדי לדמות מראה נאמן מציאות.	חכם"	



- Desktop "שולחן עבודה": מתאים לשימוש בצג עם מחשב שולחן עבודה.
- Movie HDR "סרט טווח דינמי גבוה חכם": מתאים לניגון תוכן וידאו טווח דינמי גבוה.
- Game HDR "משחק טווח דינמי גבוה": מתאים לניגון משחקים תואמי טווח דינמי גבוה. הוא מציג סצינות מציאותיות יותר, ועושה את חוויית המשחק לכוללת ומבדרת יותר.
- Custom Color HDR "טווח דינמי גבוה של צבע מותאם אישית": הפונקציה מאפשרת לך ליצור מצב טווח דינמי גבוה משלך על ידי כוונון ההגדרות של Contrast "ניגודיות", שול העון", ושל Saturation "רוויה".
 - **DisplayHDR True Black**. הפונקציה תואמת לתקן DisplayHDR True Black, ותומכת בבהירות שיא של .cd/m² 400
 - HDR Peak 1000 הפונקציה מתאימה לניגון תוכן טווח
 דינמי גבוה עם בהירות שיא של 1000 cd/m².

ניתן להשבית פונקציה זו על ידי בחירה במצב Off "כבוי".

סמל	תפריט ותפריט משנה			תיאור		
Ţ	Smart HDR "טווח דינמי גבוה חכם"	הערה: כש טווח דינ" כ-5 שניוח מצב התצ	שמבוצעת הפע מי גבוה חכם' נ). זו התנהגוו וגה. אין לכבו	נלה והשבתה ', צפוי להופיע ת רגילה כאשו ת ולהדליק מו	של art HDR נ מסך ריק (לנ ר הצג משנה א זדש את הצג.	Sm משך את
		הערה: כע t Modes ghtness	אהצג מעבד ח Prese "מצב Brig "בהירות'	נוכן טווח דינמ ים מוגדרים מ " יושבתו.	יי גבוה, ראש" וכן	
		הערה: הו PIP/PBP	תכונה מושבת I.	ת כשמופעלת	הפונקציה :	
-	Reset Display "איפוס תצוגה"	איפוס כל ההגז המחדל של היי	רות תחת הת צרן.	פריט Display	ן "תצוגה" לב	רירות
	PIP/PBP	תכונה זו תעלר	ז חלון שיציג ת	מונה ממקור ק	ןלט אחר. enware 34 Monitor	Alie
		סff ■Exit AW3423DWF HDMI ✓ ✓ —	חלון משנה DP 2 ✓ – עצב PBP, הח	РIР/PBP Mode 	me gitness/Contrast int Source enrK Lighting play (ארשיים) for a construct ters DP 1 DP 2 HDMI HDMI	○○ Gart ※ Unit ① Inp ○○ Alle ○ Per ② Oth ○ Per
		הערה. בנ המפוצלים	מצב ייסיד, ויו ו.	נמונונו יוצאו ד	מו כז החקונה:	л



סמל	תפריט ותפריט משנה	תיאור
	Video Swap "החלפת וידאו"	יש לבחור להחלפה בין החלון הראשי וחלון המשנה במצב PIP/PBP.
		הערה: האפשרות זמינה רק כשמאופשר המצב PIP/PBP.
-	"שמע Audio	הפונקציה מאפשרת לך להגדיר את מקור השמע מהחלון הראשי או מחלון המשנה.
		הערה: האפשרות זמינה רק כשמאופשר המצב PIP/PBP.
-	Contrast (Sub)	בחר לכוונן את רמת הניגודיות של התמונה במצב PIP/PBP.
	ניגודיות (משני)"	יש להזיז את הג'ויסטיק כדי לכוונן את רמת הניגודיות בין 0 ל-100.
		הערה: האפשרות זמינה רק כשמאופשר המצב PIP/PBP.
۲»	"שמע Audio	S Alienware 34 Monitor
		Came Volume > 50
-	Volume עוצמת קול"	יש להזיז את הג'ויסטיק כדי לכוונן את רמת עוצמת הקול של פלט האוזניות (מינ' 0 / מקס' 100).
-	Reset Audio איפוס שמע"	איפוס כל ההגדרות תחת התפריט Audio "שמע" לברירות המחדל של היצרן.

תיאור	תפריט ותפריט משנה	סמל
השתמש בתפריט זה כדי לכוונן את הגדרות תצוגת כגון שפות תצוגת המסך, משך הזמן להצגת התפריט וכדומה.	תפריט" ניתן לו Menu המסך, במסך במסך	
I Alienware 34 Monitor		
Rame Language ▶ English	€Exit 3423DWF	
ת תצוגת המסך באחת משמונה השפות: אנגלית, ת, צרפתית, גרמנית, פורטוגזית ברזילאית, רוסית, סינית ות או יפנית.	להגדר Language שפה" ספרדיו מפושט	-
ויז את הג'ויסטיק כדי לשנות את שקיפות התפריט / מקס' 100).	יש להז Transparency 2 שקיפות" (מינ' 0	-
ה זו משמשת כדי לקבוע את משך הזמן שתצוגת המסך · פעילה לאחר ההפעלה האחרונה של הג'ויסטיק.	טיימר" פו נקצי Timer תישאר	-
ויז את הג'ויסטיק כדי לכוונן את המחוון בהפרשים של 1, בין 5 ל-60 שניות.	יש להז שנייה	
כל ההגדרות תחת התפריט Menu "תפריט" לברירות ל של היצרן.	איפוס Reset Menu איפוס תפריט" המחדק"	-

	תיאור		תפריט ותפריט משנה	סמל
Ilienware 34 Monitor			Personalize "התאמה אישית"	☆
🔊 Game	Shortcut Key 1	Preset Modes		
🖞 Brightness/Contrast	Shortcut Key 2	Dark Stabilizer		
Input Source	Shortcut Key 3	▶ AlienVision		
FX AlienFX Lighting	Shortcut Key 4	Brightness/Contrast		
💭 Display	Shortcut Key 5	▶ Input Source		
П РІР/РВР	AlienVision Toggle List	▶ Select �		
©≫ Audio	AlienVision 🔺 Key	▶ =		
🗐 Menu	AlienVision 🔻 Key	Toggle Preset		
🗘 Personalize	AlienVision 🛛 Key	▶ =		
[I] Others	AlienVision ▶ Key	► =		
		∢Exit		
		AW3423DWF		
אפקת, ולהגדיר אותו	נה מהרשימה המכ	מאפשר לך לבחור בתכו	Shortcut Key 1	-
Preset "מצבים	כוללת את Modes	כמקש קיצור. הרשימה מ	"מֿקש קיצור 1	
מצב שיפור Ga 	me Enhance M	ode ,"מוגדרים מראש	Shortcut Key 2	-
ב חושך", "בבוביבי",	מייצ Dark Stab	תפקוד משחק", ilizer	"מֿקש קיצור 2	
, JII. IIY	Drightless/Co		Shortcut Key 3	-
יחס אורך/ Aspe	קלט", ct Ratio	input Source	מפוע בואור צ"	
חכם",	טווח דינמי גבוה'	רוחב", Smart HDR "		-
וונה/תמונה ליד	כ תמונה בתוך תנ	מצו PIP/PBP Mode	Shortcut Key 4	
וכן Volume	"החלפת וידאו	תמונה", ideo Swap/	"מקש קיצור 4"	
לאשר את הבחירה.	ן על הג'ויסטיק כדי	עוצמת קוֹל" . יש ללחוי	Shortout Koy 5	-
			מקש קיצור 5 "	

	תיאור		תפריט ותפריט משנה	סמל
ם לפונקציית הקיצור בור AlienVision טיק כדי לבחור או לא	ז המצבים המועדפי פעיל התפריט וכן ענ לחוץ שוב על הג'ויס	יש לבחור כדי לפרט אר של AlienVision במפ מקשים 4-כיווניים. יש ל לבחור את מצב.	AlienVision Toggle List רשימת שינוי מצב של AlienVision	
 Altenware 34 Monitor Altenware 34 Monitor Gaine Ingut Source Ingut Source Alten/X Lighting Display Display Piet/P8P Audio Menu Personalize Others 	Shortcut Key 1 Shortcut Key 2 Shortcut Key 3 Shortcut Key 4 Shortcut Key 5 AlienVision Toggle List AlienVision & Key AlienVision & Key AlienVision & Key	 ✓ Night ✓ Clear ✓ Chroma ✓ Crosshair ▲Exit 		
ו מוגדרים מראש של יק בכל כיוון שהוא,	נ הג'ויסטיק למצבים אמזיזים את הג'ויסט AlienVisioi.	ניתן להגדיר את תנועוח AlienVision; לכן, כש יופעל מצב מסוים של ח	AlienVision ▲ הלחצן "Key "▲ AlienVision	
גדרה קבועה מראש אמפורטים שינוי מצב של	Toggle Prese "ה עבור בין המצבים ש AlienVi "רשימת י	אם נבחרה הפונקציה st של שינוי מצב", ניתן ל ב-ision Toggle List	AlienVision ▼ הלחצן Key "▼ AlienVision	
חצן Alie▼" ומוגדר	ארות סמי כבוי היצרן, מאופשר הל היזהלחצן nVision	אונאפש Alienvision לפי ברירת המחדל של AlienVision ▼ Key בערק אינגע אינגע	AlienVision ◀ אלחצן Key "◀ AlienVision	
ש של שינוי מצב".	גדרה קבועה מראי	ל-ioggle Preset "ה	AlienVision ► הלחצן Key "► AlienVision	

7110	תפריט ותפריט משנה		תיאור	
	USB	מאפשר לך לאפשר או בהמתנה.	להשבית תפקוד JSB	בעת מצב צג U
				Alienware 34 Monitor
		On in Standby Mode		
		▶ Off in Standby Mode Ø		
		≪Exit		
		AW3423DWF		
	איפוס התאמה" אישית"			
<u>[]</u> +	"אחרים Others			Alienware 34 Monitor
[+]				
		Select 🗇	Display Info	
		⊳ 0n		
		Pixel Refresh	OLED Panel Maintenance	
		► XXXXXX	Firmware	
		▶ XXXXXXX		
		Select 🗇	Self-Diagnostic	
			Reset Others	
			Reset Others Factory Reset	
			Reset Others Factory Reset	
			Reset Others Factory Reset	
			Reset Others Factory Reset	
		∢Exit AW3423DWF	Reset Others Factory Reset	 Audio Menu Personalize Others

תיאור			תפריט ותפריט משנה	סמל
ה) מאפשר לכוונן את אמצעות התוכנה חירה באפשרות Off צועי הצג, יש לאפשר	נצוגה/ממשק פקודר איזון צבעים וכו') בא ת תכונה זו על ידי ב מיטבית ולשיפור בי	(ערוץ נתוני ר DDC/CI פרמטרי הצג (בהירות, במחשב. אפשר להשבי "כבוי" . לקבלת חוויית משתמש	DDC/CI	<u>[</u>]
Alienware 34 Monitor		אוניוונטונוו.		
•				
ER Game				
🖒 Brightness/Contrast		▶ On		
🕀 Input Source		Off		
FX AlienFX Lighting				
💭 Display				
PIP/PBP				
⊂)) Audio				
Menu				
SP Personalize				
Lt Others		∢ Exit		
		AW3423DWF		
Alienware 34 Monitor			OLED Panel	_
			Maintenance	
			"תחזורת לוח	
Game				
Input Source	OLED Banel Maintenance	Divol Pofroch	OLED	
EX AlienEX Lighting		Panel Refresh		
Display		Auto Warning Message		
П РІР/РВР		Hoto Harming Habballa		
<\$>> Audio				
🗐 Menu				
II Others				
		∢Exit		
		AW3423DWF		
	ביינע אבובת בסאו			
ם באנזצעוונ ויצעונ	לבצע צו יבונ ו פאי	הונטונה מונעור מהנוטן		
		הפונקציות הבאות.		
י להפחית צריבת	ענון פיקסלים" : כד	" Pixel Refresh •		

רענון פיקסלים": כדי להפחית צריבת Pixel Refresh "רענון פיקסלים": כדי להפחית צריבת רפאים זמנית במסך, ניתן להפעיל באופן ידני פונקציה זו לאחר שנעשה שימוש בצג למשך שעתיים. לחלופין, הפונקציה תופעל באופן אוטומטי כשנעשה שימוש בצג למשך 4 שעות/20 שעות. התהליך יארך כ-6 עד 8 דקות עד להשלמתו.

תיאור	תפריט ותפריט משנה	סמל
 הערה: מחוון ה-LED של לחצן ההפעלה מהבהב לאט באור ירוק במשך תהליך הרענון. הערה: אם משך הזמן המצטבר של השימוש עולה על 4 הערה: אם משך הזמן המצטבר של השימוש עולה על 4 שעות, הפונקציה Refresh "רענון פיקסלים" תופעל אוטומטית כשהצג עובר למצב המתנה. לצמיתות שנגרמת מתוכן סטטי כשנעשה שימוש בצג למשך לצמיתות שנגרמת מתוכן סטטי כשנעשה שימוש בצג למשך 1500 שעות, ניתן להפעיל פונקציה זו באופן ידני כדי לרענן את הפיקסלים. לחלופין, הפונקציה תופעל באופן אוטומטי כשזמן השימוש המצטבר עולה על הגדרת ברירת המחדל של היצרן (1500 שעות). התהליך יארך למשך כשעה עד להשלמתו. 	OLED Panel Maintenance "תחזוקת לוח "OLED	Ţ.
הערה: מחוון ה-LED של לחצן ההפעלה מהבהב באטיות 💋 באדום במשך תהליך הרענון.		
 אערה: כדי לקבל ביצועים טובים יותר של Panel הערה: כדי לקבל ביצועים טובים יותר של Refresh רענון לוח", כדאי להפעיל את הפונקציה בטווח הטמפרטורות של 0°0 עד 3°5ע אנחרה אוטומטית": Auto Warning Message מתן הודעות אזהרה באופן אוטומטי כתזכורות כשזמן השימוש הנצבר חורג מהגדרות ברירת המחדל של היצרן. הגדרת ברירת המחדל היא On "מופעל". אם בחרת המקיר אזהרה, אך באפשרות Mf "כבוי", לא תופיע הודעת האזהרה, אך ימשיך חישוב שעות השימוש הנצבר. 		
Auto Warning Message הערה: אם האפשרות "הודעת אזהרה אוטומטית" מוגדרת ל-Off "כבוי" וזמן השימוש הנצבר עולה על 4 שעות, הפונקציה רענון פיקסלים" תופעל אוטומטית כשמבוצעת לחיצה על לחצן ההפעלה של הצג או כשהצג עובר למצב המתנה.		_
מציגה את גירסת הקושחה של הצג.	Firmware "קושחה"	
מציגה את תגית השירות של הצג. תגית השירות היא מזהה אלפהנומרי ייחודי שנדרש כשמבוצעת פנייה לתמיכה הטכנית של Dell, לגישה לפרטי האחריות, לחיפוש מנהלי התקנים עדכניים באתר התמיכה של Dell וכו'.	Service Tag "תגית שירות"	

תיאור	תפריט ותפריט משנה	סמל
יש לבחור באפשרות כדי ליזום את תהליך האבחון העצמי הבא: 1. עם התחלת התהליך, יופיע מסך אפור. 2. יש לבדוק בקפידה את המסך ולנסות לאתר חריגות. 3. יש להזיז את הג'ויסטיק. צבע המסך ישתנה לאדום. 4. יש לבדוק את התצוגה כדי לראות אם יש חריגות. 5. יש לחזור על שלב 3 ושלב 4 כדי לבדוק את התצוגה במסך ירוק, כחול, שחור, לבן וטקסט. יש ללחוץ על	Self-Diagnostic אבחון עצמי"	އ
אחרים" לערכים איפוס כל ההגדרות תחת התפריט Others "אחרים" לערכים המוגדרים מראש על ידי היצרן. מאפס את כל הגדרות תצוגת המסך לברירות המחדל של היצרן.	Reset Others "איפוס אחרים" Factory Reset איפוס להגדרות	

מצב קונסולה

Console Mode "מצב קונסולה" מעוצב ספציפית עם איכות התמונה המעולה בזמן תגובה מהיר ובקצב מסגרות גבוה של 120 Hz כדי לספק חוויית משחק קונסולה הטובה ביותר. הפונקציה יכולה לתמוך ברזולוציה של עד 4K בצג QD-OLED זה.

תזמון תמיכה

קוטביות סנכרון (אופקי/אנכי)	שעון פיקסלים (MHz)	תדר אנכי (Hz)	תדר אופקי (kHz)	מצב תצוגה
-/-	25.18	59.94	31.47	480 × 640 ,VESA
-/-	31.50	75	37.50	480 × 640 ,VESA
+/-	28.32	70.08	31.47	400 × 720
+/+	40	60.32	37.88	600 × 800 ,VESA
+/+	49.50	75	46.88	600 × 800 ,VESA
-/-	65	60	48.36	768 × 1024 ,VESA
+/+	78.75	75.03	60.02	768 × 1024 ,VESA
+/+	108	75	67.50	864 × 1152 ,VESA
+/+	108	60.02	63.98	1024 × 1280 ,VESA
+/+	135	75.03	79.98	1024 × 1280 ,VESA

+/+	108	60	60	900 × 1600 ,VESA
+/+	148.50	60	67.50	1080 × 1920 ,VESA
+/+	297	120	135	1080 × 1920
-/+	241.50	59.95	88.79	1440 × 2560
-/+	497.75	120	183	1440 × 2560
-/+	319.75	59.97	88.82	1440 × 3440
-/+	538.37	99.98	150.97	1440 × 3440
+/+	594	50	112.50	2160 × 3840
+/+	594	60	135	2160 × 3840

הודעת אזהרה בתצוגת המסך

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



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

בעת ביצוע כוונון בפעם הראשונה של רמת **Brightness "בהירות"** מעל לרמת ברירת המחדל, תופיע ההודעה הבאה:



הערה: אם בחרת Yes "כן", לא תופיע ההודעה בפעם הבאה שיבוצע שינוי בהגדרת בהירות". Brightness כשמבוצע בפעם הראשונה שינוי של הגדרת ברירת המחדל של תכונות החיסכון בחשמל, כגון Smart HDR "טווח דינמי גבוה חכם" או USB, תופיע ההודעה הבאה:



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

כשהצג עובר למצב המתנה, תוצג ההודעה הבאה:



יש להפעיל את המחשב ולהעיר את הצג כדי לגשת אל <mark>תצוגת המסך</mark>.

תצוגת המסך תפעל במצב פעולה רגיל בלבד. אם תלחץ על הג'ויסטיק בעת מצב המתנה, תופיע ההודעה הבאה בהתאם לקלט שנבחר:



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

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

אם נבחר קלט של DisplayPort או HDMI ולא מחובר הכבל המתאים, תופיע ההודעה הבאה:



הערה: יתכן שההודעה תהיה שונה מעט בהתאם לאות הקלט שנבחר. יש להפעיל את המחשב ולהעיר את הצג כדי לגשת אל תצוגת המסך. ההודעה הבאה תוצג לפני השבתת הפונקציה DDC/CI:



כשנבחרת האפשרות Pixel Refresh "רענון פיקסלים", תופיע ההודעה הבאה:



לאחר בחירה באפשרות **Yes "כן"**, הצג יכובה ותהליך הרענון יופעל אוטומטית. התהליך יארך כ-6 עד 8 דקות עד להשלמתו.

כשמופעל הצג לאחר 4 שעות של שימוש מצטבר, תופעל אוטומטית הפונקציה של Pixel Refresh "רענון פיקסלים" ותופיע ההודעה הבאה:



יש לבחור **Yes "כן"**, ותהליך הרענון יופעל אוטומטית לאחר שהצג כובה. התהליך יארך כ- כ-6 עד 8 דקות עד להשלמתו.

כשמופעל הצג לאחר 20 שעות של שימוש מצטבר, תופעל אוטומטית הפונקציה של Pixel Refresh "רענון פיקסלים" ותופיע ההודעה הבאה:



יש לבחור **Yes "כן"**, ותהליך הרענון יופעל אוטומטית לאחר שהצג כובה. התהליך יארך כ-6 עד 8 דקות עד להשלמתו. כ-6 עד 8 דקות עד להשלמתו.

כשנבחרת הפונקציה **Panel Refresh "רענון לוח"** או משך השימוש המצטבר בצג עולה על 1500 שעות, תופיע ההודעה הבאה:



למידע נוסף, ראה פתרון בעיות.



כשחיישן החום המונה מגלה חריגה, תופיע ההודעה הבאה כל 30 דקות:





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



Off כשהפונקציה מוגדרת Auto Warning Message "הודעת אזהרה אוטומטית" למצב כבוי", תופיע ההודעה הבאה:



אם לחצת על לחצן ההפעלה במהלך תהליך הפעלת Pixel Refresh "רענון פיקסלים" או :רענון לוח", תופיע ההודעה הבאה Panel Refresh

יש לבחור **Proceed "המשך"**, ותהליך הרענון יופעל אוטומטית. התהליך יארך למשך כשעה עד להשלמתו.

נעילת לחצני הבקרה

ניתן לנעול את לחצני הבקרה כדי למנוע גישה לתפריט תצוגת המסך ו/או לחצן ההפעלה.

- יש להזיז ולהחזיק את הג'ויסטיק קדימה/לאחור/שמאלה/ימינה למשך כ-4 שניות עד **1.** יש יופיע תפריט קופץ.
 - **2.** יש להזיז את הג'ויסטיק כדי לבחור באחת מהאפשרויות הבאות:
 - . הגדרות תפריט תצוגת המסך נעולות ולא ניתן לגשת אליהן 🗄 🗉
 - . לחצן ההפעלה נעול: 🛱 •
 - . הגדרות תפריט תצוגת המסך אינן נגישות ולחצן ההפעלה נעול. $\ominus_{\mathbb{B}^{+0}}$
 - . יש ללחוץ על הג'ויסטיק כדי לאשר את התצורה.

להסרת הנעילה, יש להזיז ולהחזיק את הג'ויסטיק קדימה/אחורה/שמאלה/ימינה למשך 4 שניות, עד שמופיע תפריט במסך, ולאחר מכן לבחור 🖻 כדי לשחרר את הנעילה ולסגור את התפריט הקופץ.

הגדרת רזולוציה מקסימלית

אברשותך. Windows הערה: יתכן שהשלבים יהיו שונים מעט בהתאם לגירסת 📶

כדי להגדיר רזולוציה מיטבית עבור הצג:

ב-Windows 8.1

- **1.** לגבי 8.1 Windows, יש לבחור באריח שולחן העבודה כדי לעבור לשולחן עבודה קלסי.
 - לחץ לחיצה ימנית בשולחן העבודה ובחר באפשרות רזולוציית מסך.
 - .AW3423DWF- אם יש לך יותר מצג אחד מחובר, יש לוודא שבחרת ב-3
 - .4. יש ללחוץ על הרשימה הנפתחת של רזולוציית מסך ולבחור 3440 × 1440.
 - . לחץ על אישור.
 - :Windows 11 וכן Windows 10 ב-10
 - **1.** יש ללחוץ עם הלחצן הימני על שולחן העבודה ולבחור באפשרות הגדרות תצוגה.
 - .AW3423DWF-אם יש לך יותר מצג 1 מחובר, יש לבחור ב-2
 - 3. יש ללחוץ על הרשימה הנפתחת של רזולוציית תצוגה ולבחור 3440 × 1440.
 - **.4** לחץ על השאר שינויים.

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

:Dell אם ברשותך מחשב שולחני או נייד של

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

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

- יש לעבור לאתר התמיכה של המחשב שאינו תוצרת Dell, ולהוריד את מנהלי הכרטיס הגרפי העדכניים.
 - יש לעבור לאתר האינטרנט של הכרטיס הגרפי ולהוריד את מנהלי הכרטיס הגרפי העדכניים.

דרישות לצפייה או לניגון תוכן טווח דינמי גבוה

או קונסולות משחק Ultra BluRay DVD או קונסולות (1)

יש לוודא שנגן ה-DVD או קונסולת המשחק תומכים בטווח דינמי גבוה, למשל Xbox One S ,Panasonic DMP-UB900, ו-PS4 Pro

(2) באמצעות מחשב

יש לוודא שכרטיס הגרפיקה בשימוש תומך בטווח דינמי גבוה, כלומר, יש לו יציאה שמתאימה ל: HDMI 2.0a (עם אפשרות HDR) ומנהל התקן גרפיקת HDR מותקן. יש להשתמש באפליקציה שתומכת בטווח דינמי גבוה, למשל, Cyberlink PowerDVD 17, אפליקציית Movies & TV של 10 Windows.

הערה: כדי להוריד ולהתקין את מנהל התקן הגרפיקה העדכני שתומך בניגון תוכן טווח דינמי גבוה במחשב השולחני או המחשב הנישא תוצרת Dell שלך, יש להיכנס https://www.dell.com/support/drivers לאתר האינטרנט

NVIDIA

לטווח המלא של כרטיסי NVIDIA גרפיים שתומכים בטווח דינמי גבוה, יש להיכנס לאתר האינטרנט www.nvidia.com.

יש לוודא שהורדת מנהל התקן שתומך במצב ניגון במסך מלא (למשל משחקי מחשב, נגני UltraBluRay), טווח דינמי גבוה 2013 Win 10 Redstone 2: 381.65 או עדכני יותר.

AMD

לטווח המלא של כרטיסי AMD גרפיים שתומכים בטווח דינמי גבוה, יש להיכנס לאתר האינטרנט www.amd.com. ניתן לעיין במידע תמיכה על מנהל התקן טווח דינמי גבוה ולהוריד את מנהל ההתקן העדכני.

(גרפיקה משולבת) Intel

או עדכנית יותר CannonLake מעבד שתומך בטווח דינמי גבוה:

נגן טווח דינמי גבוה מתאים: אפליקציית Movies & TV של 10

מערכת הפעלה (OS) עם תמיכת טווח דינמי גבוה: Windows 10 Redstone 3

מנהל התקן עם תמיכת טווח דינמי גבוה: למנהל התקן טווח דינמי גבוה האחרון יש לבקר באתר downloadcenter.intel.com

הערה: לניגון טווח דינמי גבוה באמצעות מערכת הפעלה (למשל ניגון טווח דינמי 🌌 גבוה בחלון במסגרת שולחן העבודה) נדרשת Windows 10 Redstone 2 או עדכנית יותר עם אפליקציות מתאימות, כגון PowerDVD 17. לניגון תוכן מוגן נדרשת תוכנה ו/או חומרת DRM הולמות, למשל, Microsoft Playready. למידע תמיכה, .https://www.support.microsoft.com ראה

שימוש במתקן ההטיה, במעמד המסתובב ובתוספת האנכית



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

הרחבות הטיה וסביבול

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





. הערה: זווית השיפוע של צג זה היא בין 5°- ו: 5°+, ואינה מאפשרת תנועות על הציר. 💋

הרחבה אנכית

הערה: ניתן להרחיב אנכית את המעמד עד ל-110 מ"מ. התרשים הבא מציג כיצד 💋 להרחיב אנכית את המעמד.



AlienFX שימוש באפליקציית

ניתן לקבוע את תצורת האפקטים של תאורת ה-LED ברחבי אזורים ייחודים מרובים בצג ה-Alienware, ולהתאים אישית את התכונות המתקדמות לסוגי גיימינג שונים באמצעות .(AWCC) Alienware Command Center-1 AlienFX



ניתו Alienware Gaming הערה: אם ברשותך מחשב שולחני או מחשב נישא מסוג 🚺 להשתמש ישירות ב-AWCC.

Alienware Command Center הערה: למידע נוסף, יש לעיין בעזרה המקוונת של על ידי לחיצה על הסמל עזרה 🕅 שבפינה הימנית העליונה של AWCC.

דרישות מקדימות

טרם התקנת אפליקציית AWCC במערכת שאינה של Alienware:

- יש לוודא שמערכת ההפעלה של המחשב שלך היא Windows 10 R3 או עדכנית יותר.
 - יש לוודא שהחיבור שלר לאינטרנט פעיל.
 - יש לוודא שכבל ה-1 USB 3.2 Gen (Gbps 5) במעלה הזרם שנכלל מחובר גם לצג ה-Alienware וגם למחשב.

התקנת AWCC באמצעות עדכוו של AWCC

- **1.** מבוצעת הורדה של אפליקציית AWCC, והיא תותקן באופן אוטומטי. יארכו מספר דקות להשלמת ההתקנה.
 - 2. יש לנווט לתיקיית התוכניות כדי לוודא שההתקנה הושלמה בהצלחה. לחלופין, ניתן למצוא את אפליקציית AWCC בתפריט **התחלה**.
 - 3. הפעלת AWCC וביצוע השלבים הבאים כדי להוריד את רכיבי התוכנה הנוספים:
 - בחלון הגדרות, יש ללחוץ על Windows Update, ולאחר מכן ללחוץ על בדוק אם **קיימים עדכונים** כדי לבדוק את התקדמות עדכון מנהל ההתקן של Alienware.
 - אם עדכון מנהל ההתקן אינו מגיב במחשב שלך, יש להתקין את AWCC אאתר התמיכה של Dell.

התקנת AWCC מאתר התמיכה של Dell

- 1. יש להזין AW3423DWF בשדה השאילתה באתר www.dell.com/support/drivers, ולהוריד את הגירסה האחרונה של אפליקציית Alienware Command Center
 - 2. יש לנווט לתיקיה שבה שמרת את קובצי ההתקנה.
- 3. בצע לחיצה כפולה על קובץ ההתקנה, ומלא אחר ההוראות על המסך כדי להשלים את ההתקנה.
AlienFX ניווט בחלון

במסך הבית של AWCC, יש ללחוץ על **FX** בראש שורת התפריטים כדי לגשת למסך הבית של AlienFX.



הטבלה הבאה מתארת את הפונקציות והתכונות במסך הבית:

תיאור	פונקציה	הסבר
יש ללחוץ על 🔸 ולאחר מכן להזין שם בתיבת הטקסט כדי להוסיף ערכת נושא.	CREATE NEW THEME יצירת ערכת נושא חדשה"	Α
 EDIT "עריכה": פונקציה זו מספקת לך אפשרויות לביצוע התאמה אישית לכוונוני תאורה לערכת הנושא שלך. שלך. GO DIM "עמעום": עמעום האור. GO DARK "החשכה": כיבוי האור. 	עריכת פקדים	В
ניתן להשתמש במרכיבים אלו (LIGHTING "תאורה" וכן SETTINGS "הגדרות") כדי להפוך את ערכת הנושא לערכת הנושא הפעילה.	רכיבי ערכת הנושא	С
מציגה את ערכות הנושא בתצוגת רשימה או בתצוגת רשת.	רשימת THEMES ערכות נושא"	D
כיוונון האפקטים של הנפשת הרקע.	פקדי רקע	Е
יש ללחוץ כדי לגשת לעזרה המקוונת של AWCC.	עזרה	F
ניתן להשתמש בלחצנים כדי לצמצם, למקסם או לאחזר את גודל החלון. כשמבוצעת בחירה ב- × , האפליקציה תיסגר.	פקדי חלון	G

AlienFX שימוש באפליקציית | 74

לאחר שהתחלת להתאים אישית ערכת נושא, המסך הבא יופיע:



מסך עם התצוגה הקדמית של הצג



מסך עם התצוגה האחורית של הצג

הטבלה הבאה מתארת את הפונקציות והתכונות במסך:

תיאור	פונקציה	הסבר
יש ללחוץ על כרטיסיית הלוח ולהשתמש בפקדים שנכללים כדי להגדיר את האפקטים של התאורה והתכונות המתקדמות של משחקים לערכת נושא.	LIGHTING "תאורה" וכן SETTINGS "הגדרות" לוחות	н
לקבלת פרטים, ראה <mark>הגדרת האפקטים של התאורה</mark> ו: הגדרות.		
הערה: הלוח LIGHTING "תאורה" מופיע רק UIGHTING (Gbps 5) USB 3.2 Gen 1 כשמחובר הכבל במעלה הזרם גם לצג Alienware וגם למחשב.		
יש ללחוץ כדי לשמור את כל הכוונונים והשינויים לערכת הנושא.	SAVE THEME "שמירת ערכת נושא"	I
לביצוע כיוונונים לאזור יחיד, יש ללחוץ על תיבת הסימון הספציפית. לביצוע הכוונונים לכל האזורים, יש לבחור בתיבת הסימון All Zones "כל האזורים".	בחירת אזור	J
מתחת ללוח LIGHTING "תאורה", ניתן לראות את אזורי התאורה של הצג עם הקול-אווטים הממוספרים. ניתן לבחור אזור יחיד על ידי לחיצה על המספר בתמונה. עם ביצוע כוונוני תאורה, התצוגה המקדימה של הצג מציגה בו זמנית את האפקטים החדשים. מתחת ללוח SETTINGS "הגדרות", ניתן לראות את האפקט שהוחל של AlienVision מוצג בחלון זה על ידי שינוי המצב של מתג PREVIEW "תצוגה מקדימה" למצב ON "מופעל".	תצוגה מקדימה חיה	К
פונקציה זו מציגה את התמונות הממוזערות של צגי Alienware שמחוברים למחשב שלך תחת הלוח LIGHTING "תאורה". התמונה שמוצגת באזור של התצוגה המקדימה החיה נבחרת מרשימת תמונות ממוזערות זו.	תמונות ממוזערות	L

יצירת ערכת נושא

כדי ליצור ערכת נושא עם האפקטים של תאורה המועדפים שלך ותנאי הראות במשחק:

- .AWCC יש להפעיל את AWCC.
- .4lienFX בשורת התפריטים העליונה כדי לגשת למסך הבית של AlienFX.
- . בפינה השמאלית העליונה של החלון, יש ללחוץ על 🕛 כדי ליצור ערכת נושא חדשה.
 - יצירת CREATE NEW THEME איש להזין את שם ערכת הנושא בתיבת הטקסט. ערכת נושא חדשה".
 - ד בלוח LIGHTING "תאורה", יש לפרט את אזור/י התאורה שברצונך ליצור עבורם **5**. בלוח כוונוני תאורה על ידי:
 - בחירה בתיבת/תיבות סימון האזור שמעל לאזור התצוגה המקדימה החיה, או
 - לחיצה על ההסבר הממוספר שבתמונת הצג
 - . יש לבחור באפקטים של התאורה המועדפים מהרשימה הנפתחת. לפרטים נוספים, ראה הגדרת האפקטים של התאורה.
 - הגדרות", ניתן לקבוע את תצורת תכונות הגיימינג המותאמות **SETTINGS**. בלוח אישית. לפרטים נוספים, ראה הגדרות.
- . איש לחזור על שלב 5 עד שלב 7 כדי ליצור אפשרויות תצורה נוספות זמינות להעדפתך.
 - שמירת ערכת נושא". תופיע הודעה SAVE THEME "שמירת ערכת נושא". תופיע הודעה 9. מוקפצת בפינה הימנית התחתונה של המסך.



הגדרת האפקטים של התאורה

הלוח LIGHTING "תאורה" מספק אפקטים שונים של תאורה. ניתן ללחוץ על א. **אפקט"** כדי לפתוח את הרשימה הנפתחת עם האפשרויות הזמינות.



USB 3.2 Gen 1 הערה: יופיע הלוח LIGHTING "תאורה" רק כשמחובר הכבל 🚺 . (Gbps 5) במעלה הזרם לצג Alienware ולמחשב שלך.

Effect: Color	~
Pulse	
Color	
Spectrum	
Breathing	
Static Default Blue	

. הערה: יתכן שהאפשרויות המוצגות יהיו שונות בהתאם לאזור/י התאורה שפירטת 💋 הטבלה הבאה מספקת סקירה של האפשרויות השונות:

תיאור

"התמרת צורה" Morph

האפקט משנה את צבע האור מאחד לאחר במעבר חלק.	
1. יש לבחור בצבע מועדף מלוח הצבעים או מרשימת PRESET COLORS "צבעים מוגדרים מראש". יוצגו הצבע שנבחר וקודי צבע שלי בעודר בומנו	Effect: Morph
הערה: כדי לשנות את הצבע, יש להשתמש בלחצני החצים למעלה ולמטה שליד תיבות כדי לערוך את קודי הצבעים.	
2. כדי להוסיף את הצבע שנבחר לרשימת רשבעים שלך" לגישה YOUR COLORS מהירה בעתיד, יש ללחוץ על ■. ניתן להוסיף לרשימה 12 צבעים לכל היותר.	HOUR COLORS
הערה: כדי להסיר את שבב הצבע הקיים 🌶 מהרשימה, יש לבצע לחיצה ימנית עליו.	TEMPO
. יש לחזור על השלבים הקודמים כדי לפרט כי צבע 2" יהיה צבע האור המסיים. Color 2	
4. יש לגרור את המחוון BRIGHTNESS "בהירות" כדי לכוונן את בהירות הצבע.	
די ש לגרור את המחוון TEMPO "טמפו" כדי לכוונן. את מהירות המעבר.	

"מתקפים Pulse O LIGHTING 14 SETTINGS Effect: Pulse \sim COLOR 1 R 82 255 G 49 YOUR COLORS + + + + + PRESET COLORS DDICUTNERS TEMPO

COLOR 1

255

237

85

YOUR COLORS

PRESET COLORS

RDIGUTNESS

תיאור

האפקט גורם לאור להבהב עם הפסקות קצרות. 1. יש לבחור בצבע מועדף מלוח הצבעים או

מרשימת **PRESET COLORS "צבעים** מוגדרים מראש". יוצגו הצבע שנבחר וקודי צבע RGB שלו בשדה הימני.

הערה: כדי לשנות את הצבע, יש להשתמש בלחצני החצים למעלה ולמטה שליד תיבות כדי לערוך את קודי הצבעים.

הערה: כדי להסיר את שבב הצבע הקיים 💋 מהרשימה, יש לבצע לחיצה ימנית עליו.

- "בהירות BRIGHTNESS איש לגרור את המחוון 3 כדי לכוונן את בהירות הצבע.
- טמפו" כדי לכוונן **דבארור את המחוון דבאי דבאי לכוונן** את מהירות המתקפים. את מהירות המתקפים.

עיאור מאור עיזיב אחד. האורות יאירו באור יציב אחד. גיש לבחור בצבע מועדף מלוח הצבעים או **1.** יש לבחור בצבע מועדף מלוח הצבעים או מרשימת PRESET COLORS "צבעים או נוגדרים מראש". יוצגו הצבע שנבחר וקודי צבע

הערה: כדי לשנות את הצבע, יש להשתמש בלחצני החצים למעלה ולמטה שליד תיבות R/G/B כדי לערוך את קודי הצבעים.

RGB שלו בשדה הימני.

2. כדי להוסיף את הצבע שנבחר לרשימת YOUR COLORS "הצבעים שלך" לגישה מהירה בעתיד, יש ללחוץ על [.]. ניתן להוסיף לרשימה 12 צבעים לכל היותר.

הערה: כדי להסיר את שבב הצבע הקיים 💋 מהרשימה, יש לבצע לחיצה ימנית עליו.

בהירות" BRIGHTNESS איש לגרור את המחוון 3 כדי לכוונן את בהירות הצבע.

תיאור	"ספקטרום Spectrum
האפקט גורם לאור להשתנות ברצף של הספקטרום: אדום, כתום, צהוב, ירוק, כחול, כחול-אינדיגו וסגול.	♀ LIGHTING 14 SETTINGS
ניתן לגרור את המחוון TEMPO "טמפו" כדי לכוונן את מהירות המעבר.	Effect: Spectrum
הערה: האפשרות זמינה רק כשנבחרת האפשרות All Zones "כל האזורים" לביצוע כוונוני תאורה.	ELMPO 5.0m NAT
תיאור	"נשימה Breathing
אפקט גורם לאור להשתנות מבהיר למעומעם. 1. יש לבחור בצבע מועדף מלוח הצבעים או מרשימת PRESET COLORS "צבעים מוגדרים מראש". יוצגו הצבע שנבחר וקודי צבע RGB שלו בשדה הימני. מערה: כדי לשנות את הצבע, יש להשתמש תערה: כדי לשנות את הצבע, יש להשתמש בלחצני החצים למעלה ולמטה שליד תיבות בלחצני החצים למעלה ולמטה שליד תיבות גערוך את קודי הצבעים. 2. כדי להוסיף את הצבע שנבחר לרשימת YOUR COLORS מהירה בעתיד, יש ללחוץ על ■. ניתן להוסיף לרשימה 12 צבעים לכל היותר. 3. יש לגרור את המחוון TEMPO "טמפו" כדי לכוונן	C LIGHTING Iff SETTINGS Effect: Breathing UIGHTING TEMPO TEMPO TEMPO TEMPO TEMPO TEMPO TEMPO TEMPO
תיאור	כחול" Static Default Blue ברירת מחדל סטטי"
אפקט זה גורם לאור להאיר בצבע כחול רציף. ניתן לגרור את המחוון BRIGHTNESS "בהירות" כדי לשנות את עוצמת הצבע מחזק לבהיר. עעד בערבר: האפשרות זמינה בק בשובחרת	C LIGHTING
האפשרות All Zones "כל האזורים" לביצוע כוונוני תאורה.	BRIGHTNESS

הגדרות

יש ללוח SETTINGS "הגדרות" שני מרכיבים עיקריים - AlienVision וכן שיש ללוח "משחק". כדי לבצע התאמה אישית של עיצובי מצב צפייה, ראה התאמה אישית של AlienVision; כדי לכוונן תכונות גיימינג מתקדמות, ראה קביעת תצורת המשחק.

AlienVision התאמה אישית של

- .AlienVision יש ללחוץ על הלחצן.
- 2. יש לבחור במצב צפייה מהרשימה הנפתחת של ALIENVISION.

Night	~
Night	
Clear	
Chroma	
Crosshair	

- Night "לילה": לשיפור ניגודיות ובהירות במהלך סצינות משחק חשוכות.
- Clear "בהיר": לשיפור וחיזוק הפרטים והבהירות בסצינת משחק בשעות היום.
- להחלה דינמית של מפת חום לכל סביבת משחק כדי לעזור Chroma
 להבחין בין עצמי המשחק מהרקע.
- **Crosshair "כוונת"**: לווידוא שיש תמיד כוונת מותאמת אישית גלויה כדי לעזור בכיוון למטרה בקרבות הקשים יותר.

, יש AlienVision הערה: כדי לבדוק את התצוגה המקדימה של החלת האפקטים של AlienVision, יש PREVIE לשנות את מצב מתג למצב ON "מופעל".

. ניתן להתאים אישית מצב צפייה נבחר עם התכונות המוצגות.

♀ lighting 14t settings				
AlienVision Game				
ALIENVISION CONFIGURATION (i)				
ALIENVISION (1)				
Chroma \checkmark				
Size Sharpness				
Heatmap: Chroma \lor				
CROSSHAIR SETTINGS				
Crosshair Type: Cross - Large \lor				
CROSSHAIR COLOR MASK				
TOGGLE LIST (i)				
Night Chroma				
Clear Crosshair				
SWITCH SHORTCUT (i)				
CTRL+Y				

הערה: התכונות הזמינות של כל מצב שונות במקצת. 💋

תיאור	תכונה
יש לגרור את סרגל הגלילה כדי להגדיל את החלון של AlienVision או לחדש פעולה לגודל ברירת המחדל.	"גודל Size
כוונת". Crosshair הערה: התכונה לא זמינה במצב 🥑	
יש לגרור את סרגל הגלילה כדי לכוונן את רמת החדות בתמונות שבחלון AlienVision.	Sharpness "חדות"
כוונת". Crosshair הערה: התכונה לא זמינה במצב 💋	
	Heatmap "מפת חום"
כרומה". Chroma הערה: תכונה זו זמינה רק במצב 💋	
יש לבחור בסוג הכוונת שמתאימה למשחק מהרשימה הנפתחת של Crosshair Type "סוג כוונת" ולבחור בצבע מועדף מאפשרויות CROSSHAIR COLOR MASK "מסיכת צבע כוונת".	הגדרות Crosshair "כוונת"
למצבי Night "לילה" , Clear "בהיר", וכן Chroma "כרומה", יש לשנות את מצב המתג CROSSHAIR "כוונת" כדי להפעיל או להשבית את התכונה.	

רשימת שינוי מצב

בסעיף TOGGLE LIST "רשימת שינוי מצב", ניתן לבחור במצב צפייה אחד לפחות או יותר כדי להגדיר את AlienVision רשימת שינוי המצב. ניתן לשנות את המצב באמצעות הרשימה במהלך המשחק. כדי לעבור במהירות בין מצבי הצפייה השונים שנבחרו ברשימת שינוי המצב, ניתן להגדיר מקש קיצור.



קביעת תצורת המשחק

ניתן לשפר את חוויית המשחק על ידי כוונון התכונות המסופקות.

AlienVision	Game	
Dark Stabilizer		
Level 2		\sim
Game Enhance Mode		
0#		~

תיאור	תכונה
יש לעיין ב: Dark Stabilizer "מייצב חושך".	Dark Stabilizer "מייצב חושך"
יש לעיין ב: Timer "טיימר" וכן Frame Rate "קצב מסגרות".	Game Enhance Mode "מצב שיפור תפקוד משחק"

פתרון בעיות

הטבלה הבאה מספקת את המידע לגבי בעיות שיתכן שיקרו לך והפתרונות האפשריים:

הסימפטום	פתרון אפשרי
אין לוח LIGHTING "תאורה"	יש לוודא שהכבל 1 USB 3.2 Gen (Gbps) במעלה הזרם שנכלל מחובר כשורה לצג ולמחשב.
אין לוח SETTINGS "הגדרות"	 יש לוודא שכבל האות מחובר היטב. חבר מחדש את כבל האות במידת הצורך.
	 יש לאתחל את המחשב.

פתרון בעיות

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

בדיקה עצמית

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

- **1.** כבה את המחשב ואת הצג.
- .2 יש לנתק את כבל הווידאו מהמחשב.
 - **.3** הדלק את הצג.

הערה: תופיע במסך תיבת דו-שיח, שמשמעה שהצג פועל כשורה ושאינו מקבל אות וידאו. בעת שמופעל מצב בדיקה-עצמית, נורית ההפעלה תמשיך להאיר באור כחול (צבע ברירת המחדל).





. כבה את הצג וחבר בחזרה את כבל הווידאו; לאחר מכן, הדלק את הצג ואת המחשב. לאחר ביצוע הצעדים לעיל, אם הצג מציג שאין פלט וידאו, יתכן שהבעיה היא עם הכרטיס הגרפי או עם המחשב.

בעיות נפוצות

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

פתרונות אפשריים		הסימפטום	סימפטומים שכיחים
יש לוודא שכבל הווידאו המחבר את הצג למחשב מחובר כראוי ומאובטח.	•	אין תמונה	אין וידאו/נורית ההפעלה כבויה
יש לוודא שהשקע החשמלי פועל כשורה על ידי שימוש בציוד אלקטרוני אחר כלשהו.	•		
ודא שלחצן ההפעלה אינו לחוץ.	•		
יש לוודא שנבחר מקור הקלט המתאים בתפריט Input Source "מקור קלט".	•		
הגברת הבהירות ופקדי ניגודיות בתפריט Brightness/Contrast "בהירות/ניגודיות".	•	אין תמונה או אין בהירות	אין תמונה/נורית ההפעלה דולקת
יש לבצע בדיקה עצמית לצג.	•		
בדוק אם ישנם פינים עקומים או שבורים במחבר כבל הווידאו.	•		
הפעל את האבחון המובנה.	•		
יש לוודא שנבחר מקור הקלט המתאים בתפריט Input Source "מקור קלט".	•		
אין להשתמש בכבלי הארכה לווידאו.	•	התמונה מעורפלת,	מיקוד גרוע
יש לאפס את הצג להגדרות ברירת המחדל של היצרן.	•	מטושטשת או כפולה	
יש לשנות את רזולוציית הווידאו ליחס גובה- רוחב נכון.	•		
יש לאפס את הצג להגדרות ברירת המחדל של היצרן.	•	תמונה גלית או תנועה עדינה	וידאו רועד/קופץ
בדוק את תנאי הסביבה.	•		
שנה את מיקום הצג ובדוק אותו בחדר אחר.	•		
הדלק וכבה את הצג.	•	נקודות במסך	פיקסלים חסרים
פיקסל כבוי לצמיתות הוא פגם טבעי שעלול להתרחש בטכנולוגיית OLED.	•	ה-OLED	
למידע נוסף אודות האיכות של צגי Dell ומדיניות הפיקסלים, ניתן לעיין באתר www.dell.com/pixelquidelines.	•		

פתרונות אפשריים	הסימפטום	סימפטומים שכיחים
 הדלק וכבה את הצג. פיקסל כבוי לצמיתות הוא פגם טבעי שעלול להתרחש בטכנולוגיית OLED. למידע נוסף אודות האיכות של צגי Dell ומדיניות הפיקסלים, ניתן לעיין באתר. www.dell.com/pixelguidelines. 	נקודות בהירות במסך ה-OLED	פיקסלים תקועים
 יש לאפס את הצג להגדרות ברירת המחדל של היצרן. ניתן לכוונן את הבהירות ופקדי ניגודיות בתפריט ניתן לכוונן את הבהירות ופקדי ניגודיות בתפריט. 	התמונה עמומה או בהירה מדי	בעיות בהירות
יש לאפס את הצג להגדרות ברירת המחדל של היצרן.	המסך אינו ממורכז כשורה	עיוות גאומטרי
 יש לאפס את הצג להגדרות ברירת המחדל של היצרן. בצע בדיקה עצמית לצג כדי לקבוע אם הקווים מופיעים גם במצב בדיקה עצמית. בדוק אם ישנם פינים עקומים או שבורים במחבר כבל הווידאו. הפעל את האבחון המובנה. 	מופיע קו אחד או מספר קווים במסך	קווים אופקיים/ אנכיים
 יש לאפס את הצג להגדרות ברירת המחדל של היצרן. בצע בדיקה עצמית לצג כדי לקבוע אם המסך המעורבל מופיע גם במצב בדיקה עצמית. בדוק אם ישנם פינים עקומים או שבורים במחבר כבל הווידאו. הפעל מחדש את המחשב כשהוא במצב בטוח. 	המסך מעורבל או נראה "קרוע"	בעיות סנכרון
 אין לבצע פעולות לאיתור תקלות. לפניה ל-Dell מיד. 	סימנים גלויים של עשן או של ניצוצות	בעיות שקשורות בבטיחות

פתרונות אפשריים		הסימפטום	סימפטומים שכיחים
יש לוודא שכבל הווידאו המחבר את הצג למחשב מחובר כראוי ומאובטח.	•	כשל של הצג להידלק ולכבות	בעיות חוזרות לסירוגין
יש לאפס את הצג להגדרות ברירת המחדל של היצרן.	•		
יש לבצע בדיקה עצמית לצג כדי לקבוע אם הבעיה החוזרת לסירוגין מופיעה גם במצב בדיקה עצמית.	•		
יש לבצע בדיקה עצמית לצג.	•	חסר צבע בתמונה	צבע חסר
יש לוודא שכבל הווידאו המחבר את הצג למחשב מחובר כראוי ומאובטח.	•		
בדוק אם ישנם פינים עקומים או שבורים במחבר כבל הווידאו.	•		
יש לשנות את ההגדרות של Preset Modes "מצבים מוגדרים מראש" באפשרות Game "משחק" של תפריט תצוגת המסך בהתאם לאפליקציה.	•	צבעי התמונה שגויים	צבע לא נכון
ניתן לכוונן את הערך של Gain "תוספת"/ Saturation/"גוון"Hue/"היסט" Offset "רוויה" תחת Custom Color "צבע מותאם אישית" בתפריט Game "משחק" של תצוגת המסך.	•		
אפשר לשנות את Input Color Format אפשר לשנות את "תבנית צבע קלט" ל-RGB או YCbCr/ בהגדרות Display "תצוגה" של תצוגת המסך.	•		
הפעל את האבחון המובנה.	•		
א לנסות להנמיך את התדר (DP: 3440 × 1440 × 1440. → Hz 100, Hz 3440 :HDMI ,Hz 100.	יש ב-	איחוד צבעים בתמונות	צבע שגוי במצב קצב דינמי גבוה

בעיות ספציפיות של המוצר

הסימפטום	סימפטומים ספציפיים
התמונה ממורכזת במסך, אך אינה ממלאת את שטח הצפייה	תמונת המסך קטנה מדי
תצוגת המסך לא מופיעה על המסך	לא ניתן לכוונן את הצג עם הג'ויסטיק
אין תמונה, נורית ה- LED מאירה בצבע כחול	אין אות קלט כאשר לוחצים על פקדי המשתמש
התמונה אינה ממלאת את הגובה או הרוחב של המסך	התמונה אינה ממלאת את כל המסך
בתעוב תדמע מוענ	בתמונות במוצנות
חונצוגוו ונקפא, נווצג מסר שחור או מוצנ	חותמונות חמוצגות מופיעות בצורה לא
מסך חריג	נכונה כשכבל HDMI/DP מחובר
	באמצעות מתאם או
	תחנת עגינה מסוג ס פפון למסוער
	הנייד/שולחני שלך
	הסימפטום התמונה ממורכזת במסך, אך אינה ממלאת את שטח תצוגת המסך לא מופיעה על המסך מופיעה על המסך מופיעה על המסך מול בבע גרוית ה- בחול בחול של המסך שחור או מוצג מסך שחור או מוצג

פתרונות אפשריים		הסימפטום	סימפטומים ספציפיים
יש להשתמש ברזולוציה המקורית של הצג שלך (Hz 60 × 1440 ב-Hz 60) או בקצב רענון גבוה יותר.	•	קיים ריצוד משמעותי בתמונות המוצגות	ריצוד המסך
אם קצב הרענון המשתנה (VRR) של המכשיר שלך מופעל, יש לכבות את קצב הרענון המשתנה (VRR).	•		
אם נעשה שימוש בכרטיס הגרפיקה של NVIDIA, וה-G-Sync מופעל, יש לכבות את G-Sync.	•		
אם נעשה שימוש בכרטיס הגרפיקה של AMD, וה-Free-Sync מופעל, יש לכבות את Free-Sync.	•		
יש לעדכן את כרטיס הגרפיקה והקושחה לגירסה האחרונה.	•		
יש להחליף את הכבל שמחבר את הצג למחשב. כבל פגום עלול לגרום לשבירת האות כשהוא משודר לאורך הכבל.	•		
יש לבדוק את הסביבה. שדות אלקטרומגנטיים עלולים לגרום לריצוד המסך. אם יש מכשיר נוסף שמחובר לאותו רב-שקע שהצג מחובר אליו, יש לנסות להסיר אותו.	•		
ניתן להגדיר את המסך להיכבות לאחר מספר דקות של אי פעילות של המסך. ניתן להתאים הגדרות אלו באפשרויות צריכת החשמל של Windows או בהגדרת חיסכון בחשמל של Mac.	•	מופיע על המסך צל חלש של התמונה הסטטית	תמונה סטטית נשארת בתצוגה למשך זמן רב
	_	נקודות גלויות (בהירות או חשוכות)	אי שוויון בבהיקות או בצבע של תמונות
לחלופין, השתמש בשומר מסך דינמי משתנה.	•	או קווים או קיר מופיעים במסך	במסך
ניתן לבצע את הפונקציה של Pixel Refresh "ריענון פיקסלים" או Panel Refresh "ריענון לוח". למידע נוסף, ראה OLED Panel Maintenance "תחזוקת לוח OLED".	•		

פתרונות אפשריים	הסימפטום	סימפטומים ספציפיים
 להצגת תוכן שאינו תוכן דינמי גבוה, כגון אפליקציות Office, יש להשבית את תכונת תצוגת טווח דינמי גבוה בהגדרות תצוגת טווח דינמי גבוה בהגדרות תצוגת סיש להשבית או משחקי תוכן דינמי של הצגת סרטוני ווידאו או משחקי תוכן דינמי smart HDR שיש להצבוה חכם" עד 1000 HDR 400. להצגת סרטוני ווידאו או משחקי תוכן דינמי תוכן דינמי גבוה שיא מקסימלית של 1000 אום להצבור חכם" עד 1000 BOD להצגת סרטוני ווידאו או משחקי תוכן דינמי גבוה גבוה הכם עד משחקי תוכן דינמי גבוה עם בהירות שיא מקסימלית של 1000 משחקי תוכן דינמי אום להצגת סרטוני ווידאו או משחקי תוכן דינמי שוחדינמי גבוה הכם" עד 1000 BOD להצגת סרטוני ווידאו או משחקי תוכן דינמי גבוה שעומדים בתקן BOD אום להצגת סרטוני ווידאו או משחקי תוכן דינמי גבוה שעומדים בתקן DisplayHDR 400 "טווח דינמי גבוה חכם" עד DisplayHDR True Black 	HDR Peak המצב 1000 אידאלי לתוכן קצב דינמי גבוה עם בהירות שיא של תוכן שאינו טווח דינמי תוכן שאינו טווח דינמי גבוה, כגון בדפדפנים גנוה, כגון בדפדפנים ועורכים, נראה שרמת HDR בפצב HDR הבהירות במצב למוס לרמת הבהיקות במצב DisplayHDR True עקב אמצעי השליטה בבהיקות של OLED.	HDR Peak במצב חמונות המוצגות מופיעות עמומות יותר מאשר DisplayHDR במצב True Black
שינוי פיקסלים הוא פונקציה שמזיזה את הפיקסלים של המסך כדי למנוע צבירת תמונה בלוחות QD-OLED. הדבר לא ישפיע על חוויית הצפייה שלך.	לפעמים התמונה במסך תזוז קצת	התרחש שינוי פיקסלים

(USB) Universal Serial Bus בעיות ספציפיות בממשק

פתרונות אפשריים		הסימפטום	סימפטומים ספציפיים							
ודא שהצג הופעל. יש לחבר בחזרה את כבל היציאה במעלה הזרם למחשב. יש לחבר בחזרה את הציוד ההיקפי של	•	הציוד ההיקפי של USB אינו פועל	הציוד ההיקפי של USB אינו פועל	הציוד ההיקפי של USB אינו פועל	הציוד ההיקפי של USB אינו פועל	הציוד ההיקפי של USB אינו פועל	הציוד ההיקפי של USB אינו פועל	הציוד ההיקפי של USB אינו פועל	הציוד ההיקפי של USB אינו פועל	ממשק USB אינו פועל
USB (מחבר במורד הזרם). יש לכבות את המסך ולהדליק אותו שוב. יש לאתחל את המחשב. התקני USB מסוימים, כגון דיסק קשיח חיצוני ונייד, דורשים זרם חשמלי גבוה יותר; יש לחבר את ההתקן ישירות למחשב.	•									
יש לוודא שהמחשב שלך תומך ב-SuperSpeed USB 5 Gbps (USB 3.2 Gen 1). יש למחשבים מסוימים יציאות של USB 2.0, USB 3.2. ודא שחיברת את ההתקן ליציאת USB מתאימה. יש לחבר בחזרה את כבל היציאה במעלה הזרם למחשב. יש לחבר בחזרה את הציוד ההיקפי של USB (מחבר במורד הזרם).	•	הציוד ההיקפי של SuperSpeed USB 5 Gbps (USB 3.2 Gen 1) פועל לאט או שאינו פועל כלל	הממשק SuperSpeed USB 5 Gbps (USB 3.2 Gen 1) פועל לאט							
יש להגדיל את המרחק בין הציוד ההיקפי של 3.2 USB והמקלט האלחוטי של ו-USB יש להציב את המקלט האלחוטי של ה-USB שלך קרוב ככל האפשר לציוד ההיקפי האלחוטי של ה-USB. יש להשתמש בכבל מאריך של USB כדי להציב את מקלט ה-USB האלחוטי כמה	•	הציוד ההיקפי האלחוטי של ה-USB מגיב באטיות או פועל רק כשהמרחק בינו למקלט מופחת	הציוד ההיקפי האלחוטי של ה-USB הפסיק לעבוד כשהתקן 3.2 USB היה מחובר							

פרטי תקינה

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

ניתן לעיין בהודעות FCC ומידע נוסף על תקנות באתר אודות ציות לתקנות בכתובת .www.dell.com/regulatory compliance

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

https://eprel.ec.europa.eu/gr/1337447 :AW3423DWF

יצירת קשר עם Dell

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



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

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