

מדריך למשתמש



© Copyright 2016 HP Development Company,  
L.P.

AMD FreeSync ו-Radeon הם סימנים מסחריים של  
Advanced Micro Devices, Inc. HDMI, הסמליל של  
HDMI ו-High-Definition Multimedia Interface הם  
סימנים מסחריים או סימנים מסחריים רשומים של  
HDMI Licensing LLC. Microsoft ו-Windows הם  
סימנים מסחריים או סימנים מסחריים רשומים של  
Microsoft Corporation בארצות הברית ו/או  
במדינות אחרות.

המידע המובא כאן עשוי להשתנות ללא כל הודעה  
מקדמת. האחריות הבלעדית למוצרים ולשירותים של  
HP מפורטת במפורש בכתבי האחריות הבלויים  
למוצרים ולשירותים אלו. אין להבין מתוך הכתוב לעיל  
כי תחול על המוצר אחריות נוספת כלשהי. חברת HP  
מסירה מעליה כל חבות שהיא בגין שגיאות טכניות,  
שגיאות עריכה או השמטות הכלולות במסמך זה.

#### **הודעה על אודות המוצר**

מדריך זה מתאר את המאפיינים הנפוצים ברוב  
הדגמים. ייתכן שיכולות מסוימות לא תהיינה זמינות  
במוצר שברשותך. כדי לגשת לגרסה העדכנית ביותר  
של המדריך למשתמש, היכנס לאתר  
<http://www.hp.com/support>, ובחר מדינה. בחר  
**Find your product** (חפש את המוצר) ובצע את  
ההוראות המוקרבות על המוקע.

מהדורה ראשונה: יולי 2016

מק"ט מסמך: 907149-BB1

## על אודות המדריך

מדריך זה מספק מידע על מאפייני המסך, התקנת המסך, השימוש בתכנה והמפרטים הטכניים.

---

**אזהרה!** ⚠️ טקסט המתחיל בצורה זו מציין כי אי-ציות להוראות עלול להסתיים בחבלות גופניות או באבדן חיים.

**זהירות:** ⚠️ טקסט המתחיל בצורה זו מציין כי אי-ציות להוראות עלול להסתיים בכזק לציווד או באבדן מידע.

**הערה:** 📝 טקסט המתחיל בצורה זו מציין מידע חשוב נוסף.

**עצה:** 💡 טקסט המתחיל בצורה זו מציין עצות מועילות.

---

**HDMI™**  
HIGH-DEFINITION MULTIMEDIA INTERFACE

מוצר זה כולל טכנולוגיית HDMI.



# תוכן העניינים

## 1 צעדים ראשונים

1	מידע בטיחותי חשוב
2	תכונות המוצר ורכיביו
2	תכונות
3	רכיבים בגב הצג
4	התקנת הצג
4	היזהר בעת התקנת הצג
5	חיבור מעמד הצג
6	חיבור הכבלים
8	כוונן הצג
9	הפעלת הצג
9	מדיניות סימני מים ושימור תמונה של HP
10	התקנת הצג
10	הסרת מעמד הצג
11	חיבור תושבת ההתקנה VESA

## 2 שימוש בג

12	תוכנה ותוכניות שירות
12	קובץ המידע
12	קובץ התאמת צבעי תמונה
12	התקנת קובצי INF ו-ICM
12	התקנה מתקליטור(זמין באזורים נבחרים)
13	הורדה מהאינטרנט
13	שימוש בתוכנה My Display
13	הורדת התוכנה
13	שימוש בתוכנה
13	שימוש בתפריט תצוגה על תצוגה (OSD)
14	שימוש באפשרות Auto-Sleep Mode (מצב שינה אוטומטי)
14	כוונן מצב אור כחול במוך

## 3 תמיכה ופתרון בעיות

16	פתרון בעיות נפוצות
16	בעילות לחצן
17	תמיכת מוצרים
17	לפני הפנייה לתמיכה הטכנית
17	איתור תווית הדירוג

**18 ..... 4 תחזוקת הצג**

18 ..... הנחיות תחזוקה

18 ..... ניקוי הצג

18 ..... משלוח הצג

**19 ..... נספח א מפרטים טכניים**

20 ..... רזולוציות תצוגה מוגדרות מראש

21 ..... כניסה למצב משתמש

21 ..... מתאם מתח

21 ..... מאפיין חיסכון בחשמל

**22 ..... נספח ב נגישות**

22 ..... טכנולוגיות עזר בתמכות

22 ..... פנייה לתמיכה

# 1 צעדים ראשונים

## מידע בטיחותי חשוב

כבל החשמל מסופק עם הצג. אם משתמשים בכבל אחר, השתמש אך ורק במקור מתח ובתקע המתאימים לצג זה. למידע על ערכת כבל המתח שיש להשתמש בה יחד עם הצג, עיין ב *הודעות המוצר* הכלולות בתקליטור, במידה וסופק, או בערכת התיעוד.

**⚠ אזהרה!** כדי להפחית את הסיכון למכת חשמל או לבזק לציוד:

- חבר את כבל המתח לשקע חשמלי שתמיד יש אליו גישה קלה.
- נתק את המחשב ממקור המתח על-ידי ניתוק כבל החשמל משקע החשמל.
- אם כבל המתח סופק עם תקע של שלושה פינים, חבר אותו לשקע חשמל מוארק בעל 3 פינים. אל תשבית את פין ההארקה של כבל המתח, לדוגמה, על-ידי חיבור מתאם בעל 2 פינים. הפין המשמש להארקה הוא אמצעי חשוב לשמירה על הבטיחות. מטעמי בטיחות, אין להניח חפצים כלשהם על כבלי חשמל או כבלים אחרים. יש לסדר אותם כך שאיש לא ידרוך עליהם או ימעד בגללם. אין למשוך כבל חשמל. לצורך ניתוק הכבל משקע החשמל, אחוז היטב בתקע.
- כדי לצמצם את הסיכון לפציעה חמורה, קרא את המדריך *הוראות בטיחות ונוחות*. הוא מתאר התקנה תקינה של תחנת עבודה, יציבה תקינה וכן הרגלי בריאות ועבודה למשתמשי המחשב, ומספק בנוסף מידע בטיחותי חשוב בנושאי חשמל ומכניקה. מדריך זה נמצא באינטרנט, בכתובת <http://www.hp.com/ergo>.

**⚠ זהירות:** כדי להגן על הצג ועל המחשב, יש לחבר את כל כבלי המתח של המחשב וההתקנים ההיקפיים (כגון צג, מדפסת או סורק) להתקן הגנה כלשהו מפני קפיצות מתח, כגון רב-שקע עם הגנת מתח או מערכת אל-פסק (UPS). לא כל רבי-השקע מספקים הגנה מפני קפיצות מתח; מפצלי השקעים צריכים לשאת תווית המאשרת במפורש שיש להם יכולת הגנה מנחשולי מתח. השתמש ברב-שקע שהיצרן שלו מציע מדיניות של החלפה במקרה של בזק, שבמסגרתה יוחלף הציוד שלך אם ההגנה מפני קפיצות מתח לא תפעל כראוי.

השתמש בפריט ריהוט מתאים ובעל גודל נאות עבור צג ה-LCD מבית HP שלך.

**⚠ אזהרה!** צגי LCD המוצבים באופן לקוי על פריטים כגון שידות, כונניות, מדפים, שולחנות, רמקולים, ארגזים או עגלות עלולים ליפול ולגרום לפגיעות גופניות.

סדר בקפידה את החוטים והכבלים המחוברים לצג ה-LCD וודא שאי אפשר למשוך אותם, לאחוז בהם או למעוד בגללם.

**📝 הערה:** מוצר זה מתאים למטרות בידור. שקול למקם את הצג בסביבה בעלת תאורה מבוקרת, כדי למנוע הפרעות מתאורת הסביבה וממשטחים בהירים, שעלולים לגרום להשתקפויות מטרידות על המרקע.

מוצר זה הוא צג מאושר לפי מפרט AMD FreeSync™, המאפשר ליהנות ממשחקים במחשב האישי שמציג כל שינוי בתמונה המוקרנת על המרקע בצורה חלקה, בתגובה מהירה וללא קרעים. במקור החיצוני המחובר לצג חייב להיות מותקן מנהל התקן FreeSync.

טכנולוגיית AMD FreeSync מתוכננת לניקוי תצוגה מגומגמת וקרועה במהלך הקרנת משחקים וקטעי וידאו על-ידי נעילת קצב הריענון של צג בהתאמה לקצב העברת המסגרות של הכרטיס הגרפי. בדוק את היכולות הספציפיות של הרכיב או המערכת עם היצרן שלהם.

**השוב:** דרושים צגים מצוידים במעבד גרפי AMD Radeon™ ו/או צגי AMD מסדרה A שעומדים בדרישות מפרט APU עם סנכרון מסתגל של DisplayPort/HDMI. לתמיכה בטכנולוגיית FreeSync לתמסורת בתקן HDMI, נדרש מנהל התקן AMD Crimson 15.11 (או חדש יותר).

**הערה:** קצבי רענון מסתגלים משתנים בהתאם לצג. מידע נוסף זמין באתר [www.amd.com/freesync](http://www.amd.com/freesync).

כדי לאפשר את תפקודי FreeSync של הצג, לחץ על לחצן התפריט של הצג כדי לפתוח את תפריט הצג על המרקע. בחר **Color Control** (בקרת צבע) < **Viewing Modes** (מצבי צפייה) < **Gaming** (משחקים).

צג עם תאורת LED אחורית המצויד בלוח מטריצה פעילה AMVA+ תכונות הצג:

- צג עם אלכסון צפייה אלכסוני באורך 68.47 ס"מ (27 אינץ') ברזולוציה של 3840 × 2160 UHD, ותמיכה במסך מלא ברזולוציות נמוכות יותר
- יכולת הטיה וצפייה קלה מעמדת ישיבה או עמידה, או בעת תנועה מצידו האחד של הצג לצידו השני
- חיבור USB Type-C לטעינת מתח ו-DisplayPort (מוצרים נבחרים בלבד)
- כניסת וידיאו HDMI (High-Definition Multimedia Interface)
- אות וידיאו DisplayPort
- יכולת הכנס-הפעל, אם נתמכת על-ידי מערכת ההפעלה
- התאמות תפריט OSD על המרקע ב-10 שפות להקלה בהתקנה ובמיטוב של הצג
- התוכנה My Display לכוונון הגדרות צג דרך Windows
- תכונת ההגנה על תוכן דיגיטלי בפס רחב (HDCP) מופעלת על כניסות דיגיטליות
- תקליטור תוכנה ותיעוד הכולל את מנהלי ההתקן של הצג ותיעוד המוצר
- תושבת התקנה VESA לחיבור הצג לתושבת התקנה על-קיר או לזרוע צידוד

**הערה:** למידע בנושא תקינה ובטיחות, עיין ב *הודעות המוצר* הכלולות בתקליטור המדיה, במידה וסופק, או בערכת התיעוד. כדי לעיין במדריכים למשתמש ובתיעוד העדכניים ביותר של המוצר, היכנס לאתר <http://www.hp.com/support>. בחר **Find your product** (חפש את המוצר) ובצע את ההוראות המוקרנות על המרקע.





רכיב	פונקציה
1	לחצן תפריטים לחץ כדי לפתוח את תפריט OSD, לבחור פריט מתפריט OSD, או לסגור את תפריט OSD.
2	לחצן פלוס לחצן תפקודי 2 - ניתן להקצאה* אם תפריט תצוגה על תצוגה (OSD) פתוח, הקש כדי לנווט קדימה בתפריט וכדי להגדיל את רמות ההתאמה. אם תפריט תצוגה על תצוגה (OSD) אינו פעיל, לחץ כדי להתקדם לכניסה הפעילה הבאה (ווידיאו DisplayPort, HDMI, USB-C).
3	לחצן מינוס לחצן תפקודי 3 - ניתן להקצאה* אם תפריט תצוגה על תצוגה (OSD) פתוח, הקש כדי לנווט לאחור בתפריט וכדי להפחית את רמות ההתאמה. אם תפריט תצוגה על תצוגה (OSD) סגור, לחץ כדי לפתוח את תפריט מצבי הצפייה.
4	לחצן OK (אישור) לחצן תפקודי 4 - ניתן להקצאה* אם תפריט תצוגה על תצוגה (OSD) פתוח, לחץ כדי לאשר בחירה. אם תפריט OSD סגור, לחץ כדי לפתוח את תפריט המידע.
5	לחצן הפעלה כאשר הצג כבוי, לחץ על הלחצן כדי להפעיל את הצג.
6	DisplayPort חיבור כבל DisplayPort בין התקן המקור לבין הצג.
7	יציאה HDMI2.0 חיבור כבל HDMI בין התקן המקור לבין הצג. רזולוציה מומלצת: 3840 × 2160 (60 Hz)
8	יציאה HDMI1.4 חיבור כבל HDMI בין התקן המקור לבין הצג. רזולוציה מומלצת: 2560 × 1440 (60 Hz)
9	יציאה USB Type-C (מוצרים נבחרים בלבד) לחיבור כבל USB Type-C בין התקן המקור לבין הצג.
10	מחבר מתח לחיבור שנאי מתח.

\* לחצני התפקודים 2-4 עשויים לשמש לניווט בתפריט תצוגה על תצוגה (OSD) על סמך החיווי שמופיע מעל הלחצנים הפעילים כאשר תפריט תצוגה על תצוגה (OSD) פתוח.

**הערה:** ניתן להגדיר מחדש תצורת לחצני הפקדים בתפריט תצוגה על תצוגה (OSD) באמצעות תפקודי **Assign Button** (לחצן הקצאה) בתפריט תצוגה על תצוגה (OSD), כדי לאפשר בחירה מהירה של פעולות שגרתיות.

## התקנת הצג

### היזהרו בעת התקנת הצג

כדי למנוע נזק לצג, אל תיגע במשטח צג LCD. לחץ על פני הצג עלול לגרום לאי-אחידות של הצבע או לשינוי בכיווניות של הגבישים הנוזליים. במקרה זה, הצג לא יחזור למצב הרגיל שלו.

בעת התקנת מעמד, הנח את הצג כשפניו כלפי מטה על משטח המכוסה ביריעת גומי או בבד חלק (לא מחוספס ולא שורט). כך תמנע שריטות, פגמים או שברים של המרקע.



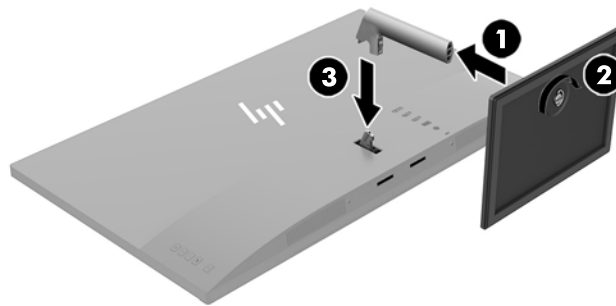
**הערה:** ייתכן שהצג שלך ייראה שונה מהצג באיור זה.


## חיבור מעמד הצג

**⚠ זהירות:** המסך שביד. הימנע ממגע במסך או הפעלת לחץ עליו; פעולה זו עלולה לגרום נזק.

**💡 עצה:** התחשב במיקום הצג, כי המסגרת עשויה לגרום להשתקפויות מפריעות מהאור בחדר או ממשטחים מבהיקים.


1. הרום והוצא את הצג מאריזתו והנח אותו כשפניו כלפי מטה על משטח שטוח המכוסה בבד יבש ונקי.
2. לחיבור המעמד לצג: הכנס את הכן (1) לבסיס המעמד (2), ולאחר מכן לשקע המתאים על גב הצג (3) עד שיינעל היטב בבקישה למקומו.




**הערה:**  הצג מסופק עם מבחר כבלים. אריזת הצג אינה כוללת את כל הכבלים שמוצגים בסעיף זה.

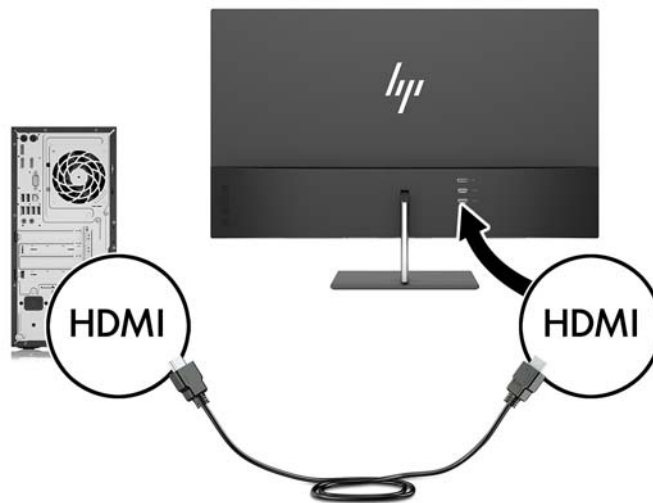
1. הנח את הצג במקום נוח ומאוורר היטב בקרבת המחשב.

2. חבר את כבל הווידאו.

**הערה:**  הצג יקבע באופן אוטומטי באיזו כניסת קלט קיימים אותות וידאו תקפים. ניתן לבחור מקור קלט בלחיצה על הלחצן **מינוס** או באמצעות תפריט תצוגה על תצוגה (OSD), בלחיצה על הלחצן **Menu** (תפריט) ובחירה באפשרות **Input Control** (בקרת קלט).

• חבר כבל HDMI למחבר HDMI בגב הצג ואת הצד השני למחבר HDMI בהתקן המקור.

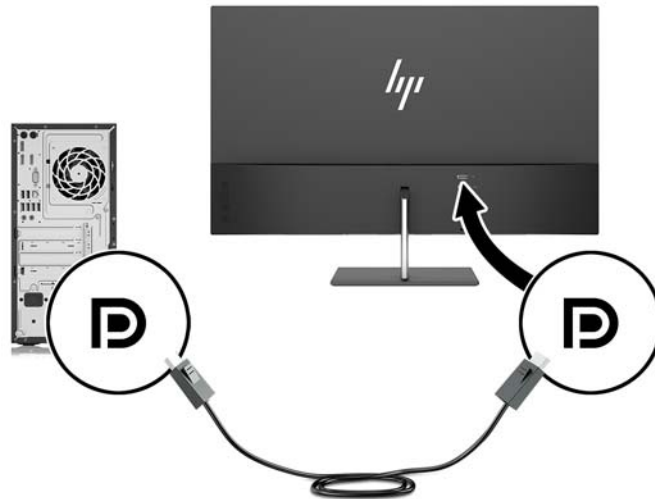
**הערה:**  מחבר HDMI הנמוך תומך ברזולוציה גרפית מקסימלית של 1440 × 2560 (60 הרץ).



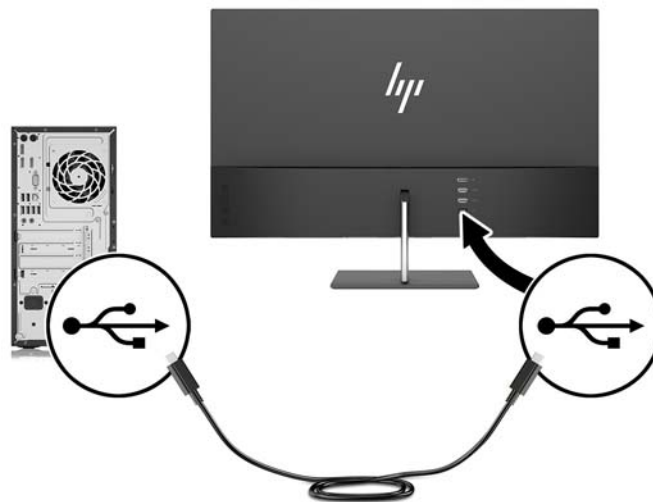
- חבר קצה אחד של כבל DisplayPort למחבר DisplayPort בגב הצד השני למחבר DisplayPort בהתקן המקור.

פונקציית מיתוג קלט אוטומטי (Auto-Switch Input) עוברת מקלט HDMI לקלט DisplayPort.

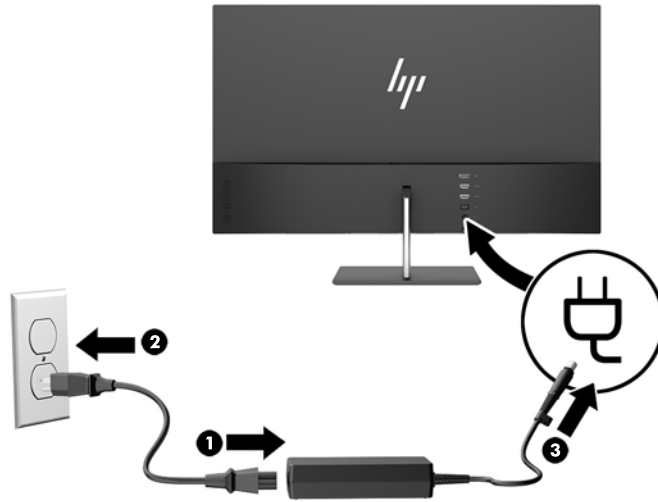
**הערה:** יציאת USB Type-C של הצג יכולה לתפקד גם ככניסת שמע/ווידיאו מסוג DisplayPort כאשר מחברים אותה ליציאת USB Type-C של התקן מקור. כדי לעבור לקלט USB Type-C, לחץ על אחד מלחצני מסגרת OSD כדי לפתוח את תפריט תצוגה על תצוגה (OSD) ובחר **Input Control** (בקרת קלט) < **USB-C Video** (ווידיאו בחיבור USB-C).



- 3.** חבר קצה אחד של כבל USB Type-C למחבר USB Type-C בגב הצד השני למחבר USB Type-C בהתקן המקור. השתמש רק בכבל USB Type-C המאושר על-ידי HP והמסופק עם הצג. (במוצרים נבחרים בלבד)



4. חבר קצה אחד של כבל המתח לשנאי מתח (1) ואת הקצה האחר לשקע חשמל מוארק (2), ולאחר מכן חבר את הקצה העגול של כבל הוצא משנאי המתח לצג (3).

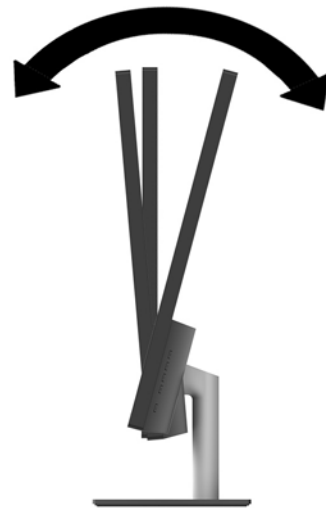


**אזהרה!** כדי להפחית את הסיכון למכת חשמל או לבזק לציוד:

אל תשבית את פין ההארקה של כבל החשמל. שקע ההארקה הוא פריט בטיחותי חשוב. חבר את כבל החשמל לשקע חשמל מוארק (מחובר לאדמה) בגיש בכל עת. נתק את הציוד ממקור המתח על-ידי ניתוק כבל החשמל משקע החשמל. מטעמי בטיחות, אין להניח חפצים כלשהם על כבלי חשמל או כבלים אחרים. יש לסדר אותם כך שאיש לא ידורך עליהם או ימעד בגללם. אין למשוך כבל חשמל. כדי לנתק את הכבל משקע החשמל, אחוז היטב בתקע ומשוך אותו החוצה.

## כוונון הצג

הטה את לוח הצג קדימה או אחורה כדי להגיע לזווית צפייה נוחה לעין.



## הפעלת הצג

1. לחץ על לחצן ההפעלה בהתקן הקלט כדי להפעיל אותו.
2. לחץ על לחצן ההפעלה בגב הצג כדי להפעיל אותו.



**זהירות:** הצגת תמונה סטטית במשך 12 שעות רצופות ללא שימוש אחר עלולה לגרום לצריבת התמונה על הצג ולגרימת נזק לצג. כדי למנוע תופעה זו במסך הצג, יש להפעיל תמיד יישום שומר מסך או לכבות את הצג כשאינו בשימוש למשך פרק זמן ארוך. "תמונה שיווית" הוא מצב שעלול להתרחש בכל הצגים המצוידים במרקע LCD. צגים עם "תמונה צרובה" אינם מכוסים באחריות HP.

**הערה:** אם ללחיצה על כפתור ההפעלה אין השפעה, ייתכן שמאפיין Power Button Lockout (בעילת לחצן הפעלה) הופעל. כדי להפסיק את פעולת המאפיין, לחץ והחזק את כפתור הפעלת הצג במשך 10 שניות.

**הערה:** ניתן להפסיק את פעולת בורית ההפעלה דרך תפריט תצוגה על תצוגה. לחץ על לחצן **Menu** (תפריט) על הצג ובחר **Power Control** (בקרת צריכת חשמל) < **Power LED** (נורית הפעלה) < **Off** (מופסק).

כאשר הצג מופעל, ההודעה Monitor Status (מצב צג) תופיע למשך 5 שניות. הודעה זו מציינת את כניסת הקלט הפעילה כעת, את מצב הגדרת המיתוג האוטומטי של המקור (מופעל או מופסק; ברירת המחדל היא "מופעל"), את רזולוציית התצוגה המוגדרת מראש הנוכחית ואת רזולוציית התצוגה המומלצת המוגדרת מראש.

הצג סורק אוטומטית את הכניסות של האותות, מאתר אות פעיל ומשתמש בו להצגה על המרקע.

## מדיניות סימני מים ושימור תמונה של HP

דגמי צגי IPS מתוכננים בטכנולוגיית תצוגה IPS (מיתוג במישור - In-Plane Switching) המספקת זוויות צפייה רחבות מאוד ואיכות תמונה מתקדמת. צגי IPS מתאימים למגוון רחב של יישומים באיכות תמונה מתקדמת. עם זאת, טכנולוגיית צגים זו אינה מתאימה ליישומים המציגים תמונות סטטיות, נייחות או קבועות למשך זמן ארוכים ללא שימוש בשומרי מסך. בין היישומים האלה ניתן למנות מצלמות מעקב, משחקי וידאו, סמלי לוגו שיווקיים ותבניות המוצגות על המרקע במשך פרקי זמן ארוכים. תמונות סטטיות עלולות לגרום לנזק כתוצאה משימור תמונה, שייראה על המרקע של הצג ככתמים או כסימני מים.

נזק שימור תמונה בצגים המופעלים 24 שעות ביממה אינו מכוסה באחריות HP. כדי למנוע נזק שימור תמונה, הקפד לכבות את הצג כאשר הוא אינו בשימוש או השתמש בהגדרת ניהול חשמל, אם היא נתמכת במערכת שלך, כדי לכבות את הצג כאשר המערכת אינה בשימוש.

## התקנת הצג

ניתן להתקין את מעמד הצג על קיר, זרוע או אביזר התקנה אחר.

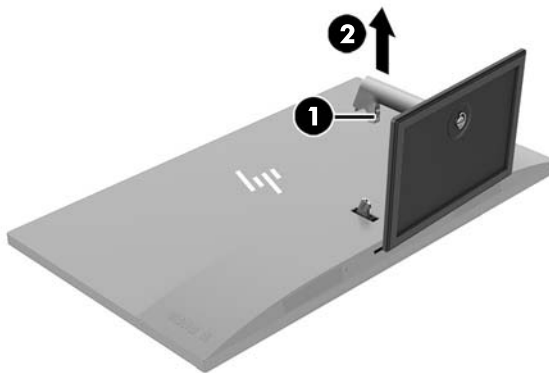
**הערה:** ציוד זה מיועד להרכבה על זרוע להרכבה על קיר המאושרת על ידי UL או CSA.

**זהירות:** הצג תומך בחורי התקנה 100 מ"מ בהתאם לתקן VESA. כדי להרכיב את הצג על ציוד של יצרן אחר, יש להשתמש בארבעה ברגים בקוטר 4 מ"מ ופסיעה של 0.7. אין להשתמש בברגים ארוכים יותר מכיוון שהם עלולים לפגוע בצג. חשוב לוודא עם יצרן פתרון ההתקנה כי הוא תואם לתקן VESA וכי כושר נשיאת המשקל הנקוב שלו תואם למשקל לוח הצג. לקבלת הביצועים הטובים ביותר, חשוב להשתמש בכבלי החשמל וההפעלה המצורפים לצג.

## הסרת מעמד הצג

**זהירות:** לפני תחילת פירוק הצג, ודא שהוא כבוי ושכל הכבלים מנותקים.

1. הטה את הצג אחורנית, בתק והסר כל הכבלים מהצג.
2. הנח את הצג כשפניו כלפי מטה על משטח שטוח המכוסה בבד יבש ונקי.
3. לחץ על תפס השחרור (1) כלפי מטה והוצא את המעמד מהשקע שלו בגב הצג (2).



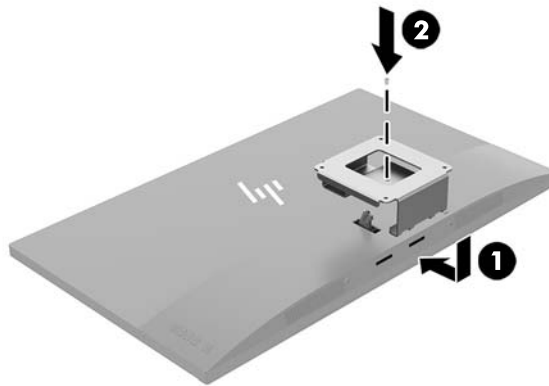


## חיבור תושבת ההתקנה VESA

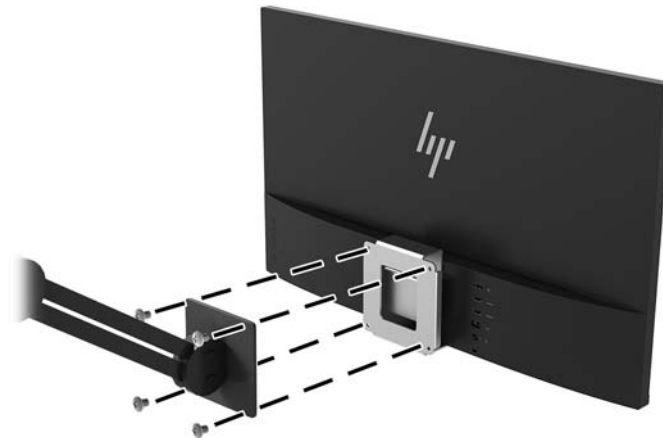
תושבת התקנה VESA מסופקת עם הצג ומשמשת לחיבור לוח הצג לקיר, לזרוע צידוד או לתושבת קיבוע אחרת.

**הערה:** כשתושבת VESA מותקנת, ניתן לצפות בצג רק בתצוגה לרוחב. אין תמיכה במצב תצוגה לאורך.

1. הסר את מעמד הצג. עיין בנושא [הסרת מעמד הצג בעמוד 10](#).
2. הברג, הוצא ושמור את הברג שבמרכז גב הצג.
3. הכנס את הלשונית שבתחתית תושבת VESA לתוך החריצים שבחלקו התחתון של גב הצג, ולחץ על החלק העליון של התושבת עד שתיבעל בנקישה למקומה (1), ולאחר מכן הברג חזרה את הברג שהוצאת בשלב השני (2) כדי לקבע את התושבת על גב הצג.



4. כדי לחבר את הצג לזרוע צידוד או להתקן הרכבה אחר, הכנס ארבעה בוגים דרך החורים שבהתקן ההרכבה והברג אותם בחורי הברגים בתושבת VESA שהורכבה על גב הצג.



### תוכנה ותוכניות שירות

התקליטור המצורף לצג (אם ישי כזה) כולל קבצים המיועדים להתקנה במחשב. אם אין ברשותך כונן תקליטורים, תוכל להוריד את הקבצים מאתר <http://www.hp.com/support>.

- קובץ INF (מידע)
- קובצי ICM (התאמת צבע תמונה) (אחד עבור כל מרחב צבעים מכיול)
- תוכנת My Display

### קובץ המידע

קובץ INF מגדיר את משאבי הצג בהם משתמשות מערכות ההפעלה Windows® כדי להבטיח את תאימות הצג לכרטיס הגרפי של המחשב.

הצג תואם לשיטת ההפעלה "הכנס-הפעל" של Windows ויתפקד כראוי ללא צורך בהתקנת קובץ INF. תאימות "הכנס-הפעל" של הצג מחייבת שהכרטיס הגרפי יהיה תואם VESA DDC2 ושהצג יתחבר ישירות לכרטיס הגרפי. שיטת "הכנס-הפעל" לא פועלת דרך מחברי BNC נפרדים או דרך תיבות/מאגרי פיצול.

### קובץ התאמת צבעי תמונה

קובצי ICM. הם קובצי נתונים המשמשים במקביל גם בתוכניות גרפיקה, כדי לספק התאמת צבעים עקבית בין הצג לבין המדפסת, או בין סורק לצג. הקובץ מופעל מתוך תוכניות גרפיקה התומכות במאפיין זה.

**הערה:** פרופיל צבע ICM נכתב לפי מפרט מבנה הפרופילים של International Color Consortium (ICC).

### התקנת קובצי INF ו-ICM

לאחר שקבעת שדרוש עדכון, השתמש באחת מהשיטות שלהלן כדי להתקין את הקבצים.

#### התקנה מתקליטור (זמין באזורים נבחרים)

כדי להתקין במחשב קובץ INF וקובץ ICM. מתקליטור:

1. הכנס את התקליטור לכונן התקליטורים במחשב. יוצג תפריט התקליטור.
2. הצג את הקובץ **HP Monitor Software Information** (מידע תוכנת צג של HP).
3. בחר את **Install Monitor Driver Software** (התקנת התוכנה של מנהל ההתקן של הצג).
4. בצע את ההוראות המופיעות במסך.
5. ודא שבהגדרות לוח הבקרה של התצוגה מופיעים הרזולוציה וקצבי הרענון הנכונים.

## הורדה מהאינטרנט

אם במחשב או בהתקן המקור שברשותך אין כונן תקליטורים, תוכל להוריד את הגרסה העדכנית ביותר של קובץ INF ושל קובץ ICM מאתר האינטרנט של HP לתמיכה בצגים.

1. עבור לאתר <http://www.hp.com/support>.
2. בחר **קבל תוכנה ומנהלי התקן**.
3. בצע את ההוראות המוקדמות על המרקע כדי לבחור צג ולהוריד את התוכנה.

## שימוש בתוכנה My Display

התוכנה My Display מאפשרת לבחור העדפות לתצוגה אופטימלית. ניתן לבחור בין הגדרות למשחקים, סרטים, עריכת תמונות או עבודה במסמכים ובגיליונות עבודה. בנוסף, התוכנה My Display מאפשרת לכוון בקלות הגדרות כגון בהירות, צבע וניגודיות.

### הורדת התוכנה

כדי להוריד את התוכנה My Display:

1. גש אל <http://www.hp.com/support> ובחר במדינה ובשפה המתאימות.
2. בחר **קבל תוכנה ומנהלי התקן**, ולאחר מכן פעל בהתאם שעל-גבי המסך ההוראות כדי לבחור את הצג ולהוריד את התוכנה.

### שימוש בתוכנה

כדי לפתוח את התוכנה My Display:

1. לחץ על הסמל **HP My Display** שבשורת המשימות.  
– לחלופין –  
בחר **Start** (התחל).
  2. בחר **All Apps** (כל היישומים).
  3. בחר **HP My Display**.
  4. בחר **HP My Display**.
- לקבלת מידע נוסף, עיין בעזרה של התוכנה HP My Display.

## שימוש בתפריט תצוגה על תצוגה (OSD)

השתמש בתפריט תצוגה על תצוגה (OSD) לכוון תמונת המרקע על פי העדפות הצפייה שלך. ניתן לפתוח את תפריט תצוגה על תצוגה (OSD) ולהשתמש בלחצנים בגב הצג לביצוע שינויים.

כדי לפתוח את תפריט תצוגה על תצוגה (OSD) ולהשתמש בן לביצוע שינויים, בצע את הפעולות הבאות:

1. אם הצג אינו מופעל עדיין, לחץ על לחצן ההפעלה Power כדי להפעילו.
2. כדי לפתוח את תפריט תצוגה על תצוגה, לחץ על הלחצן **Menu** (תפריט) על הצג.
3. כדי לכוון בתפריט תצוגה על תצוגה (OSD), לחץ על הלחצן **+** (פלוס) על הצג כדי לגלול מעלה, או על הלחצן **-** (מינוס) כדי לגלול מטה.
4. כדי לבחור פריט בתפריט תצוגה על תצוגה, השתמש בלחצנים **+** (פלוס) או **-** (מינוס) כדי לגלול לאפשרות הרצויה ולסמן אותה, ולאחר מכן לחץ על הלחצן **Menu** (תפריט) כדי לבחור בה.

5. כוונן את גודל הפריט באמצעות הלחצנים + (פלוס) או – (מינוס).

6. עם סיום הכוונן של התפקוד, בחר **Save and Return** (שמור וחזור) כדי לשמור את ההגדרות, או **Cancel** (ביטול) אם אינך מעוניין לשמור אותן. לאחר מכן בחר **Exit** (יציאה) בתפריט הראשי.

תפריט ראשי	תיאור
Brightness (בהירות)	כוונן ומת הבהירות של המרקע. ברירת המחדל של היצון היא 90.
Contrast (ניגודיות)	כוונן ומת הניגודיות של המסך. ברירת המחדל של היצון היא 80.
Color Control (בקרת צבע)	בחירה וכוונן של צבע מסך.
Input Control (בקרת קלט)	בחירת אות כניסת הווידיאו.
Image Control (בקרת תמונה)	מכוונן את תמונת המסך.
Power Control (בקרת צריכת חשמל)	כוונן הגדרות צריכת החשמל.
Menu Control (בקרת תפריט)	כוונן בקרות OSD.
Management (ניהול)	כוונן הגדרות DDC/CI והחזרת כל ההגדרות של תפריט OSD להגדרות ברירת המחדל של היצון.
Language (שפה)	בוחר את השפה שבה יוצג תפריט התצוגה על המסך (OSD). ברירת המחדל של היצון היא English (אנגלית).
Information (מידע)	מאפשר לבחור ולהציג מידע חשוב על הצג.
Exit (יציאה)	יציאה ממסך תפריט OSD.

## שימוש באפשרות Auto-Sleep Mode (מצב שינה אוטומטי)

בתפריט תצוגה על תצוגה (OSD) של הצג ניתן להשתמש באפשרות **Auto-Sleep Mode** (מצב שינה אוטומטי) שבועדה לאפשר את המעבר האוטומטי של הצג למצב חסכון בצריכת חשמל או להשבית את המעבר. כאשר האפשרות Auto-Sleep Mode (מצב שינה אוטומטי) מופעלת (ברירת המחדל), הצג ייכנס למצב חסכון בצריכת חשמל כאשר המחשב המארח מאותן לעבור לצריכת חשמל נמוכה (היעדר אות סכרון אופקי או אנכי).

לאחר הכניסה למצב שינה וצריכת חשמל מופחתת, המרקע של הצג מוחשך, התאורה האחורית כבויה ונורית ההפעלה זולקת בצבע ענבר. במצב צריכת חשמל מופחתת, הצג צורך פחות מ-0.5 ואט חשמל. הצג מתעורר ממצב השינה כאשר המחשב המארח שולח לצג אות פעיל (לדוגמה, אם מפעילים את העכבר או את המקלדת).

ניתן להשבית את האפשרות Auto-Sleep Mode (מצב שינה אוטומטי) בתפריט תצוגה על תצוגה (OSD). לחץ על לחצן **Menu** (תפריט) כדי לפתוח את תפריט OSD. בתפריט תצוגה על תצוגה, בחר **Power Control** (בקרת צריכת חשמל) < **Auto-Sleep Mode** (מצב שינה אוטומטי) < **Off** (כבוי).

## כוונן מצב אור כחול נמוך

הפחתת הפליטה של אור כחול מהמרקע מפחיתה את החשיפה של עינייך לאור כחול. צגי HP מאפשרים הגדרה שמפחיתה את הפלט של אור כחול ויוצרת תמונה רגועה יותר עם גירוי מופחת לקריאת תוכן מהמרקע. כדי לכוונן את הצג כך שישתמש בתאורת צפייה נוחה, בצע את הפעולות שלהלן.

1. לחץ על לחצן – (מינוס) על הצג כדי לפתוח את תפריט **Viewing Modes** (מצבי צפייה).

2. בחר אחת מההגדרות הבאות של התאורה:

- **Low Blue Light** (אור כחול נמוך) — מצמצם את פליטת האור הכחול ומשפר את נוחות הצפייה
  - **Night** (לילה) — מכווץ את הצג לפליטת אור כחול הנמוכה ביותר ומפחית את ההשפעה של מצב שינה
  - **Reading** (קריאה) — ממטב את פליטת האור הכחול ואת הבהירות לצפייה נוחה בתוך מבנה
3. בחר **Save and Return** (שמור וחזור) כדי לשמור את ההגדרות ולסגור את תפריט בקרת צבע.

## 3 תמיכה ופתרון בעיות

### פתרון בעיות נפוצות

הטבלה שלהלן מונה את הבעיות האפשריות, הגורם האפשרי לכל בעיה ואת הפתרונות המומלצים.

בעיה	גורם אפשרי	פתרון
המסך חשוך או הווידיאו מהבהב.	כבל החשמל מנותק.	חבר את כבל החשמל.
	לחצן ההפעלה כבוי.	לחץ על לחצן הפעלה.
		<b>הערה:</b> אם ללחיצה על לחצן ההפעלה אין כל השפעה, לחץ ממושכות על לחצן ההפעלה במשך 10 שניות כדי לשחרר את נעילת לחצן ההפעלה.
	כבל הווידיאו אינו מחובר היטב.	חבר את כבל הווידיאו בצורה הנכונה. עיין בנושא <a href="#">חיבור הכבלים בעמוד 6</a> , לקבלת מידע נוסף.
	המערכת נמצאת במצב שינה.	הקש על מקש כלשהו במקלדת או הזז את העכבר כדי להפסיק את תוכנית השירות המכבה את המסך.
	כרטיס וידאו לא תואם.	פתח את תפריט OSD ובחר בתפריט <b>Input Control</b> (בקרת קלט). הגדר את <b>Auto-Switch Input</b> (עבור אוטומטית בין כניסות) לאפשרות <b>Off</b> (כבוי) ובחר את הכניסה באופן ידני.
התמונה נראית מעומעמת, מעורפלת או כהה מדי.	רמת הבהירות גבוהה מדי.	פתח את תפריט OSD ובחר <b>Brightness</b> (בהירות) כדי לכוונן את מידת הבהירות כנדרש.
על המרקע מופיעה ההודעה <b>Check Video Cable</b> (בדוק את כבל הווידיאו).	כבל הווידיאו של הצג מנותק.	חבר כבל את וידיאו מתאים בין המחשב לצג. ודא שהמחשב כבוי בעת חיבור כבל הווידיאו.
במסך מופיעה ההודעה <b>Input Signal Out of Range</b> (אות הכניסה מחוץ לטווח).	רזולוציית הווידיאו או קצב הרענון נקבעו להגדרה גבוהה מזו בה תומך הצג.	שנה את ההגדרות להגדרה שעבורה יש תמיכה (עיין ב- <a href="#">רזולוציות תצוגה מוגדרות מראש בעמוד 20</a> ).
הצג כבוי אך נראה שלא נכנס למצב שינה בהספק נמוך.	בקרת החיסכון בחשמל של הצג הושבתה.	פתח את תפריט OSD, בחר <b>Power Control</b> (בקרת צריכת חשמל) < <b>Auto-Sleep Mode</b> (מצב שינה אוטומטי) והגדר את מצב השינה האוטומטי לאפשרות <b>On</b> (מופעל).
<b>OSD Lockout</b> (נעילת OSD) מוצגת.	פונקציית <b>OSD Lockout</b> (נעילת OSD) של הצג הופעלה.	לחץ והחזק את הלחצן <b>Menu</b> (תפריט) במשך 10 שניות כדי לבטל את מאפיין <b>OSD Lockout</b> (נעילת OSD).
<b>Power Button Lockout</b> (נעילת לחצן הפעלה) מוצגת.	תפקודי <b>Power Button Lockout</b> (נעילת לחצן הפעלה) הופעלו.	לחץ על לחצן ההפעלה והחזק אותו במשך 10 שניות כדי לבטל את נעילת לחצן ההפעלה.

### נעילות לחצן

לחץ על לחצן ההפעלה והחזק אותו במשך 10 שניות כדי לנעול את הפונקציונליות של הלחצנים. ניתן לשחרר את הפונקציונליות של הלחצנים על-ידי לחיצה נוספת על הלחצנים והחזקתם למשך 10 שניות נוספות. התפקודיות הזו זמינה רק כאשר הצג פועל ומציג אות פעיל ותפריט תצוגה על תצוגה (OSD) אינו פעיל.

## תמיכת מוצרים

למידע נוסף על אופן השימוש בצג, גש אל <http://www.hp.com/support>. בחר קטגוריית תמיכה מתאימה ובצע את ההוראות המוקדמות על המרקע.

---

**הערה:** המדריך למשתמש, חומרי העזר ומנהלי ההתקן של הצג זמינים בכתובת <http://www.hp.com/support>.

כאן תוכל:

- לשוחח בשיחת צ'ט עם טכנאי HP

---

**הערה:** כאשר תמיכה בצ'אט אינה זמינה בשפה מסוימת, היא תהיה זמינה באנגלית.

- אתר מרכז שירות של HP

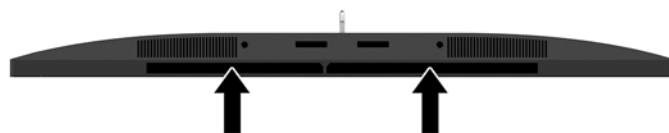
## לפני הפנייה לתמיכה הטכנית

אם אינך מצליח לפתור בעיה באמצעות העצות בסעיף לפתרון בעיות, ייתכן שתצטרך לפנות לתמיכה הטכנית. לפני הפנייה, הכן את הפרטים הבאים:

- מספר הדגם של הצג
- המספר הסידורי של הצג
- תאריך הרכישה בחשבונית
- התנאים שבהם התעוררה הבעיה
- הודעות השגיאה שהופיעו
- תצורת החומרה
- שם וגרסה של החומרה והתוכנה שבהן אתה משתמש

## איתור תווית הדירוג

תווית הדירוג שעל הצג מציינת את מספר המוצר ואת המספר הסידורי שלו. מספרים אלה עשויים להיות נחוצים בעת הפנייה לחברת HP בעניין דגם הצג שברשותך. תווית הדירוג ממוקמת בתחתית הצג.



## הנחיות תחזוקה

כדי לשפר את הביצועים ולהאריך את משך חיי הצג:

- אין לפתוח את בית הצג או לנסות לתקן את המוצר בעצמך. כוונך רק את הבקורות המתוארות בהוראות ההפעלה. אם הצג אינו פועל כהלכה או נפל או ניזוק, יש לפנות למפיץ, לחנות או לספק שירות מורשה מטעם חברת HP.
- יש להשתמש במקור ובחיבור למתח התואמים לצג, כפי שמצוין בתווית או בלוחית בגב הצג.
- ודא שהזרם הנקוב הכולל של המכשירים המחוברים לשקע אינו עולה על הזרם הנקוב של השקע, וכי הזרם הנקוב הכולל של המכשירים המחוברים לכבל אינו עולה על הזרם הנקוב הכולל של הכבל. עיין בתווית המתח כדי לקבוע מהו הזרם הנקוב (באמפרים - AMPS או A) של כל התקן.
- מקם את הצג קרוב לשקע נגיש. יש לנתק את הצג מהמתח על-ידי תפיסת התקע בחוזקה ומשיכתו מהשקע. לעולם אין לנתק את הצג על-ידי משיכת הכבל.
- כבה את הצג כאשר אינך משתמש בו. ניתן להאריך באופן משמעותי את חיי הצג בעזרת תוכנית של שומר מסך ועל-ידי כיבוי כשאינו בשימוש.

**הערה:** צגים עם "תמונה צרובה" אינם מכוסים באחריות HP.

- בצג יש חריצים ופתחי אוורור. אין לחסום או לכסות פתחים אלה. לעולם אין לדחוף חפצים לחריצים בבית הצג או לפתחים האחריים.
- אין להפיל את הצג או להניח אותו על משטח לא יציב.
- אין להניח דבר על כבל החשמל. אין ללכת על הכבל.
- החזק את הצג באזור מאוורר היטב, הרחק מאור, מחום או מלחות מופרזים.
- כדי לפרק את המעמד של הצג, יש להניח את הצג כשפניו כלפי מטה, על משטח רך, כדי למנוע שריטות, פגיעות או שברים במרקע.

## ניקוי הצג

1. כבה את הצג ונתק את כבל החשמל מגב הצג.
2. נקה את הצג מאבק על-ידי ניגוב הצג והמארז במטלית רכה, נקייה ואנטי-סטטית.
3. במקרים בהם נדרש ניקוי יסודי יותר, השתמש בתערובת מים ואלכוהול איסופרופילי ביחס של 50/50.

**זהירות:** ⚠ רסס את חומר הניקוי על המטלית ונגב בעדינות את משטח הצג במטלית הלחה. אסור בהחלט לרסס את חומר הניקוי ישירות על משטח הצג. הנוזל עלול לחדור לחריצים ולפגוע ברכיבים האלקטרוניים.

**זהירות:** אין לנקות את מסך הצג או המארז בחומרי ניקוי המכילים חומרים מבוססי-נפט כגון בנזן, מדלל ("טינר") או כל חומר דליק אחר. כימיקלים אלה עלולים לגרום נזק לצג.

## משלוח הצג

יש לשמור את אריזת המחשב במקום המיועד לאחסון. ייתכן שיהיה בה צורך במועד כלשהו, כדי להעביר את הצג או לשלוח אותו.



# א מפרטים טכניים

**הערה:** כל המפרטים מייצגים את המפרטים הרגילים המסופקים בידי יצרני הרכיבים של HP; הביצועים בפועל עשויים להשתנות, ולהיות גבוהים יותר או נמוכים יותר.

לקבלת המפרטים העדכניים או מפרטים נוספים של המוצר, עבור אל <http://www.hp.com/go/quickspecs/> וחפש את דגם הצג המסוים שלך כדי לאתר QuickSpecs ספציפי לדגם.

מרקע רחב 27 אינץ'	מרקע רחב <b>68.47 ס"מ</b>	<b>צג</b>
	IPS	<b>סוג</b>
אלכסון 27 ס"מ	אלכסון <b>68.47 ס"מ</b>	<b>גודל תמונה ניתנת לצפייה</b>
	5° עד 25°	<b>הטיה</b>
		<b>משקל</b>
10.68 ליברות	<b>4.85 ק"ג</b>	ללא מעמד
12.15 ליברות	<b>5.51 ק"ג</b>	כולל מעמד
		<b>מחזים (כולל מעמד)</b>
16.9 אינץ'	<b>42.92 ס"מ</b>	גובה
6.1 אינץ'	<b>15.5 ס"מ</b>	עומק
24.15 אינץ'	<b>61.35 ס"מ</b>	רוחב
	3840 × 2160 (60 Hz)	<b>רזולוציה גרפית מקסימלית</b>
	3840 × 2160 (60 Hz)	<b>רזולוציה גרפית אופטימלית</b>
	0.27675 מ"מ	<b>גודל נקודה</b>
	91.8 PPI	<b>פיקסלים באינץ'</b>
	30 עד 135 קילוהרץ	<b>תדירות אופקית</b>
	40 הרץ עד 60 הרץ	<b>קצב רענון אנכי</b>
		<b>דרישות טמפרטורת סביבה</b>
41° פרנהייט עד 95° פרנהייט	<b>5° צלסיוס עד 35° צלסיוס</b>	טמפרטורת הפעלה
-4° פרנהייט עד 140° פרנהייט	<b>-20° צלסיוס עד 60° צלסיוס</b>	טמפרטורת אחסון
	20% עד 70%	<b>לחות יחסית</b>
	זרם חילופים 100 וולט עד 240 וולט 50/60 הרץ	<b>מקור מתח</b>
		<b>גובה:</b>
0 עד 16,400 רגל	<b>0 מ' עד 5,000 מ'</b>	פעולה
0 עד 40,000 רגל	<b>0 מ' עד 12,192 מ'</b>	אחסון
ללא יציאת USB Type-C	עם יציאת USB Type-C	<b>צריכת חשמל נמדדת:</b>
		מצב פעולה מלא
65 וואט	126 וואט	

36 ואט	55 ואט	הגדרות טיפוסיות
<0.5 וואט	<0.5 וואט	שינה
<0.5 וואט	<0.3 וואט	מופסק
שני מחברי HDMI, מחבר DisplayPort אחד		<b>מחבר כניסה</b>
מחבר DisplayPort נוספים (דגמים עם USB Type-C בלבד)		

## רזולוציות תצוגה מוגדרות מראש

רזולוציות התצוגה המפורטות להלן הן מצבי השימוש הנפוצים ביותר והן מוגדרות כברירות מחדל של היצרן. צג זה מזהה באופן אוטומטי מצבים קבועים מראש אלה, והם יופיעו ממורכזים ובגודל המתאים במסך.

הגדרה מראש	תבנית פיקסלים	תדירות אופקית (קילו-הרץ)	תדירות אנכית (הרץ)
1	640 × 480	31.469	59.94
2	720 × 400	31.469	70.087
3	800 × 600	37.879	60.317
4	1024 × 768	48.363	60.004
5	1280 × 720	45	60
6	1280 × 800	49.702	59.81
7	1280 × 1024	63.981	60.02
8	1440 × 900	55.935	59.887
9	1600 × 900	60	60
10	1680 × 1050	65.29	59.954
11	1920 × 1080	67.5	60
12	1920 × 1200	74.038	59.95
13	1600 × 1200	75	60
14	1920 × 1200	74.556	59.885
15	2560 × 1440	88.787	59.951
16	3840 × 2160	133.3	60.0

הגדרה מראש	שם תזמון	תבנית פיקסלים	תדירות אופקית (קילו-הרץ)	תדירות אנכית (הרץ)
1	480p	720 × 480	31.469	60
2	576p	720 × 576	31.25	50
3	720p50	1280 × 720	37.5	50
4	720p60	1280 × 720	45	60
5	1080p60	1920 × 1080	67.5	60
6	1080p50	1920 × 1080	56.25	50

## כניסה למצב משתמש

אות בקר הווידיאו עשוי לקרוא לעתים למצב שאינו מוגדר מראש אם:

- אינך משתמש במתאם מסך סטנדרטי.
- אינך משתמש במצב מוגדר מראש.

במקרים כאלה, ייתכן שתצטרך לכוון מחדש את הפרמטרים של מסך הצג באמצעות תפריט OSD. ניתן לבצע את השינויים באחד המצבים או בכלם ולשמור את השינויים בזיכרון. הצג ישמור באופן אוטומטי את ההגדרה החדשה, ויזהה את המצב החדש בדיוק כפי שיזהה מצב מוגדר מראש. בנוסף למצבים המוגדרים מראש של היצרן, קיימים לפחות 10 מצבים מוגדרי-משתמש שניתן לקבוע ולשמור.


## מתאם מתח

יצרן	מספר דגם	דירוג ספק מתח
AcBel	TPC-AA501	19.5 V dc @ 9.23 A – 180 W (עם יציאת USB Type-C)
Delta	TPC-DA58	19.5 V dc @ 3.33 A – 65 W (ללא יציאת USB Type-C)
Chicony	TPC-CA58	19.5 V dc @ 3.33 A – 65 W (ללא יציאת USB Type-C)

## מאפיין חיסכון בחשמל

הצג תומך במצב הספק נמוך. הצג יעבור למצב צריכת חשמל נמוכה כאשר יגלה העדר אות סנכרון אופקי או אות סנכרון אנכי. לאחר זיהוי העדר של אחד האותות האלה, מסך הצג יוחשך, התאורה האחורית תכבה ונורית ההפעלה תאיר בצבע כתום. במצב צריכה מופחתת, הצג צורך פחות מ-0.5 וואט חשמל. לפני חזרה למצב פעולה גיל, הצג יעבור תהליך התחממות קצר.

להוראות הגדרת מצב החיסכון החיסכון באנרגיה (המכונה לעתים מאפיין ניהול צריכת חשמל), עיין במדריך למשתמש של המחשב.

**הערה:**  האפשרות לעבור למצב של צריכת חשמל נמוכה פועלת רק כאשר הצג מחובר למחשב התומך במעבר לצריכת חשמל נמוכה.

בחירת הגדרות בכלי Sleep Timer (שעון מצב שינה) של הצג מאפשרת לך גם לתכנת את הצג כך שיעבור למצב הספק נמוך בשעה מוגדרת-מראש. כאשר תוכנית שירות Sleep Timer (שעון מצב שינה) של הצג יגרום לצג לעבור למצב הספק נמוך, נורית הצג תהבהב בכתום.

HP מעצבת, מייצרת ומשווקת מוצרים ושירותים שכל אדם יכול להשתמש בהם, לרבות אנשים עם מוגבלויות, בין אם באופן עצמאי או עם התקני עזר מתאימים.

## טכנולוגיות עזר נתמכות

מוצרי HP תומכים במגוון רחב של טכנולוגיות עזר במערכת ההפעלה וניתן גם להגדיר את תצורתם כך שיתפקדו בטכנולוגיות עזר נוספות. השתמש בכלי החיפוש שבהתקן המקור המחובר לצג, כדי למצוא פרטים נוספים על אפשרויות הסיוע.

**הערה:** למידע נוסף על אודות מוצר מסוים של טכנולוגיית עזר, פנה לשירות הלקוחות של המוצר.

## פנייה לתמיכה

אנו מתמידים בפיתוח שיפורים בנגישות של מוצרינו ושירותינו ומקבלים בברכה משוב של משתמשים. אם יש בעיה במוצר, או אם ברצונך לספר לנו כיצד נעזרת ביכולות הנגישות, אנא פנה אלינו בטלפון 259-5707 (888), בימים ב' עד ו', בין השעות 06:00 עד 21:00 (שעון ההרים). אם אתה חרש או מתקשה בשמיעה, השתמש בציוד TRS/VRS/WebCapTel, פנה אלינו לקבלת תמיכה טכנית או בשאלות בנושאי נגישות בטלפון 656-7058 (877), בימים ב' עד ו', בין השעות 06:00 עד 21:00 (שעון ההרים).