


Inspiron 15 5000


הגדרה ומפרטים



דגם מחשב: Inspiron 5570
דגם תקינה: P75F
סוג תקינה: P75F001

הערות, התראות ואזהרות

הערה: "הערה" מציינת מידע חשוב שמסייע להשתמש במוצר ביתר יעילות. 

התראה: "התראה" מציינת נזק אפשרי לחומרה או אובדן נתונים, ומסבירה כיצד ניתן למנוע את הבעיה. 

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

זכויות יוצרים של © 2017 Dell Inc. או חברות הבת שלה. כל הזכויות שמורות. Dell, EMC וכן סימנים מסחריים נוספים הם סימנים מסחריים של Dell Inc. או חברות הבת שלה. סימנים מסחריים נוספים עשויים להיות סימנים מסחריים של בעליהם בהתאמה.

12 - 2017

מהדורה A01

תוכן עניינים

5.....הגדר את המחשב

7יצירת כונן שחזור מסוג USB עבור Windows

7התקן מחדש את Windows באמצעות כונן שחזור מסוג USB

9מבטים

9שמאל

10ימין

10.....עבור מחשבים עם כונן אופטי

11עבור מחשבים ללא כונן אופטי

11.....Display (צג)

12בסיס

13תחתון

14מפרט

14.....דגם מחשב

14.....System Information (פרטי מערכת)

14.....מערכת הפעלה

14מידות ומשקל

15Memory (זיכרון)

15.....יציאות ומחברים

16.....Communications (תקשורת)



17	.....	מודול אלחוטי
17	.....	Audio (שמע)
17	.....	Storage (אחסון)
18	.....	Media-card reader (קורא כרטיסי מדיה)
18	.....	מקלדת
19	.....	מצלמה
19	.....	משטח מגע
20	.....	תנועות משטח המגע
20	.....	מתאם מתח
20	.....	Battery (סוללה)
21	.....	Video (וידאו)
22	.....	Display (צג)
22	.....	סביבת המחשב

24.....קיצורי מקשים

26קבלת עזרה ופנייה אל Dell

26	.....	משאבי עזרה עצמית
27	.....	פנייה אל Dell



הגדר את המחשב

1 חבר את מתאם החשמל ולחץ על לחצן ההפעלה.



הערה: כדי לחסוך בצריכת החשמל של הסוללה, ייתכן שהסוללה תעבור למצב חיסכון בחשמל. חבר את מתאם החשמל ולחץ על לחצן ההפעלה כדי להפעיל את המחשב.

2 סיים את הגדרת מערכת ההפעלה.

עבור Ubuntu:

פעל לפי ההוראות על המסך כדי לסיים את ההתקנה.

עבור Windows:

פעל לפי ההוראות שיוצגו במסך כדי להשלים את תהליך ההגדרה. בזמן תהליך ההגדרה, Dell ממליצה:

– להתחבר לרשת עבור העדכונים של Windows.

הערה: אם אתה מתחבר לרשת אלחוטית מאובטחת, הזן סיסמה לקבלת גישה לרשת כשתבקש לעשות זאת.

– אם אתה מחובר לאינטרנט, היכנס באמצעות חשבון Microsoft או צור חשבון. אם אינך מחובר לאינטרנט, צור חשבון לא מקוון.

– במסך Support and Protection, הזן את פרטי הקשר שלך.

3 אתר את יישומי Dell בתפריט Start של Windows והשתמש בהם - מומלץ

טבלה 1. אתר את יישומי Dell



רישום מוצרי Dell

רישום את המחשב שלך אצל Dell.



עזרה ותמיכה של Dell

קבל גישה לעזרה ותמיכה עבור המחשב שלך.



SupportAssist

בודקת מראש את תקינות החומרה והתוכנה של המחשב.

הערה: חדש או שדרג את האחריות על-ידי לחיצה על תאריך התפוגה של האחריות ב-SupportAssist.



Dell Update

מעדכן את המחשב בתיקונים קריטיים ומנהלי התקנים חשובים ברגע שהם זמינים.



Dell Digital Delivery

הורד יישומי תוכנה, לרבות תוכנות שרכשת אך אינן מותקנות מראש במחשב.

4 צור כונן שחזור עבור Windows.

הערה: מומלץ ליצור כונן שחזור כדי לפתור ולתקן בעיות שעלולות להתרחש ב-Windows.

לקבלת מידע נוסף, עיין בקטע [יצירת כונן שחזור מסוג USB עבור Windows](#).

יצירת כונן שחזור מסוג USB עבור Windows

חברת Dell ממליצה ליצור כונן אתחול כדי לפתור ולתקן בעיות שעלולות להתרחש עם Windows. ליצירת כונן שחזור דרוש כונן USB ריק עם קיבולת של לפחות 16 גיגה-בתים.

 הערה: השלבים הבאים עשויים להשתנות בהתאם לגרסת ה-Windows המותקנת. עיין באתר התמיכה של Microsoft להוראות העדכניות ביותר.

- 1 חבר את כונן ה-USB למחשב.
- 2 בסרגל החיפוש של Windows, הקלד Recovery (שחזור).
- 3 בתוצאות החיפוש, לחץ על **Create a recovery drive** (יצירת כונן אתחול).
החלון **User Account Control** (הוסף חשבון משתמש) יוצג.
- 4 לחץ על **Yes** (כן) כדי להמשיך.
- 5 החלון **Recovery Drive** (כונן שחזור) יוצג.
בחר **Back up system files to the recovery drive** (גיבוי קובצי מערכת לכונן השחזור) ולחץ על **Next** (הבא).
- 6 בחר את **USB flash drive** (כונן ה-USB) ולחץ על **Next** (הבא).
תופיע הודעה המציינת שכל הנתונים בכונן ה-USB יימחקו.
- 7 לחץ על **צור**.
- 8 הערה: תהליך זה עשוי להימשך עד שעה.
לחץ על **סיום**.

התקן מחדש את Windows באמצעות כונן שחזור מסוג USB

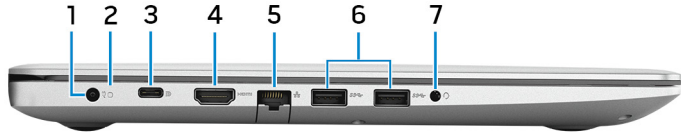
 התראה: תהליך זה מפרמט את הכונן הקשיח ומסיר את כל הנתונים במחשב. הקפד לגבות נתונים במחשב שלך לפני שתתחיל לבצע משימה זו.

גיגה-בתים של זיכרון ויותר מ-32 גיגה-בתים של שטח אחסון. הערה: לפני התקנה מחדש של Windows, ודא שהמחשב שלך כולל יותר מ-2

- 1 חבר את כונן השחזור מסוג USB למחשב שלך.
- 2 הפעל מחדש את המחשב.
- 3 הקש F12 כאשר הלוגו של Dell מופיע על המסך, כדי להיכנס לתפריט האתחול. הודעת **Preparing one-time boot menu** (מכין את תפריט האתחול החד-פעמי) תופיע.
- 4 לאחר שתפריט האתחול נטען, בחר את התקן השחזור מסוג USB תחת **UEFI BOOT** (אתחול UEFI).
- 5 המערכת תאתחל מחדש, ומסך **Choose the keyboard layout** (בחר את פריסת המקלדת) יופיע.
- 6 בחר את פריסת המקלדת.
- 7 במסך **Choose an option** (בחר אפשרות) לחץ על **Troubleshoot** (פתור בעיות).
- 8 לחץ על **Recover from a drive** (שחזר מכונן).
בחר אחת מהאפשרויות הבאות:
 - **Just remove my files** (הסר רק את הקבצים שלי) לביצוע פרמוט מהיר.
 - **Fully clean the drive** (בצע ניקוי מלא) לביצוע פרמוט מלא.
- 9 לחץ על **Recover** (שחזר) כדי להתחיל את תהליך השחזור.
תהליך זה עשוי להימשך עד שעה ובמהלכו תתבצע הפעלה מחדש של המחשב שלך.

מבטים

שמאל



1 יציאת מתאם חשמל

חבר מתאם חשמל כדי לספק חשמל למחשב ולטעון את הסוללה.

2 נורית מצב סוללה/נורית פעילות הכונן הקשיח

מציינות את מצב טעינת הסוללה או את פעילות כונן קשיח.

הערה: לחץ על **Fn+H** כדי להחליף בין נורית מצב הסוללה לבין נורית פעילות הכונן הקשיח.

נורית פעילות של כונן קשיח

מאירה כאשר המחשב קורא מהכונן הקשיח או כותב אליו.

הערה: הנורית לציון פעילות של הכונן הקשיח נתמכת רק במחשבים שסופקו עם כונן קשיח.

נורית מצב סוללה

מציינת את מצב טעינת הסוללה.

לבן קבוע: מתאם המתח מחובר ורמת הטעינה של הסוללה גבוהה מ-5%.

כתום: המחשב פועל באמצעות הסוללה ורמת הטעינה של הסוללה פחות מ-5%.

כבויה:

- ספק הכח מחובר והסוללה טעונה במלואה.
- המחשב פועל באמצעות סוללה ורמת הטעינה של הסוללה גבוהה מ-5%.
- המחשב נמצא במצב שינה, מצב תרדמה או שהוא כבוי.

3 יציאת USB 3.1 מדור ראשון (Type-C) עם Power Delivery/DisplayPort

חבר ציוד היקפי כגון התקני אחסון חיצוניים, מדפסות וצגים חיצוניים.

תומכת בהעברת חשמל המאפשרת אספקת חשמל דו-צדדית בין התקנים. מספקת עד 15 וט פלט מתח שמאפשר טעינה מהירה יותר.

הערה: דרוש מתאם (נמכר בנפרד) כדי לחבר התקן DisplayPort.

יציאת HDMI 4

חבר טלוויזיה או התקן אחר המפעיל כניסת HDMI. מספק יציאת וידאו ושמע.

יציאת רשת 5

חבר כבל Ethernet (RJ45) מנתב או ממודם פס רחב עבור גישה לרשת או לאינטרנט.

שתי יציאות USB 3.1 מדור 1 6

חבר ציוד היקפי כגון התקני אחסון חיצוניים ומדפסות. מספקת מהירויות העברת נתונים של עד 5 Gbps.

יציאת אוזניים 7

חבר אוזניות או דיבורית (שילוב של אוזניות ומיקרופון).

ימין

עבור מחשבים עם כונן אופטי



חריץ לכרטיס SD 1

קורא מכרטיס SD וכותב אליו.

יציאת USB 2.0 2

חבר ציוד היקפי כגון התקני אחסון חיצוניים ומדפסות. מספקת מהירויות העברת נתונים של עד 480 Mbps.

כונן אופטי 3

קורא וצורב תקליטורים, DVD ו-Blu-ray.

הערה: תמיכה ב-Blu-ray זמינה באזורים מסוימים בלבד.

חריץ כבל אבטחה (למנעולי Noble) 4

לחיבור כבל אבטחה כדי למנוע הזזה לא מורשית של המחשב.

עבור מחשבים ללא כונן אופטי



- 1 חריץ לכרטיס SD**
קורא מכרטיס SD וכותב אליו.
- 2 יציאת USB 2.0**
חבר ציוד היקפי כגון התקני אחסון חיצוניים ומדפסות. מספקת מהירויות העברת נתונים של עד 480 Mbps.
- 3 חריץ כבל אבטחה (למנעולי Noble)**
לחיבור כבל אבטחה כדי למנוע הזזה לא מורשית של המחשב.

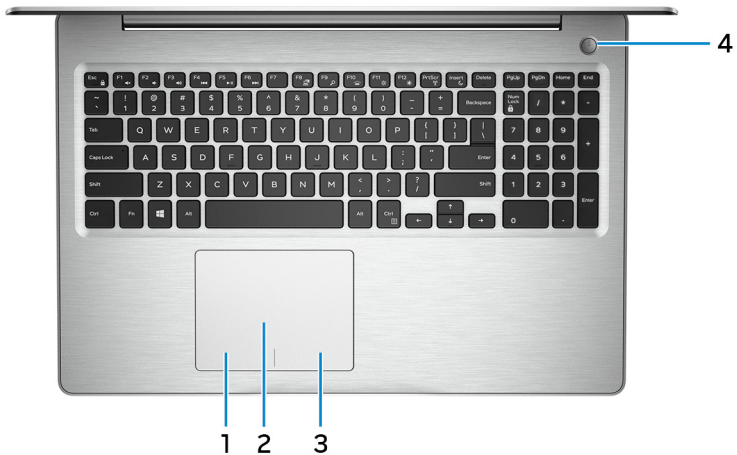
Display (צג)



- 1 מיקרופון שמאלי**
מספק קלט צליל דיגיטלי להקלטת שמע ושיחות קוליות.

- מצלמה** 2
מאפשרת לבצע צ'אטים בווידאו, לצלם תמונות ולהקליט סרטוני וידאו.
- נורית מצב מצלמה** 3
מאירה כאשר המצלמה בשימוש.
- מיקרופון ימני** 4
מספק קלט צליל דיגיטלי להקלטת שמע ושיחות קוליות.

בסיס




- אזור לחיצה שמאלית** 1
הקש ללחיצה שמאלית.
- משטח מגע** 2
העבר את האצבע על משטח המגע כדי להזיז את מצביע העכבר. הקש ללחיצה שמאלית והקש בשתי אצבעות ללחיצה ימנית.
- אזור לחיצה ימנית** 3
הקש ללחיצה ימנית.
- לחצן הפעלה עם קורא טביעות אצבע אופציונלי** 4
הקש כדי להפעיל את המחשב אם הוא כבוי, במצב שינה או במצב תרדמה.

כאשר המחשב מופעל, לחץ על לחצן ההפעלה כדי להעביר את המחשב למצב שינה; לחץ לחיצה ארוכה על לחצן ההפעלה במשך 4 שניות כדי לאלץ את כיבוי המחשב.

אם לחצן ההפעלה כולל קורא טביעות אצבעות, הנח את האצבע על לחצן ההפעלה כדי להיכנס.

 **הערה:** לפני השימוש בקורא טביעות האצבעות, הגדר את תצורתו ב-Windows כך שהמערכת תזהה את טביעת האצבע שלך כקוד סיסמה ותאפשר לך גישה. לקבלת מידע נוסף, ראה www.dell.com/support/windows.

 **הערה:** באפשרותך להתאים אישית את התנהגות לחצן ההפעלה ב-Windows. למידע נוסף, ראה *Me and My Dell* (אני וה-Dell שלי) באתר www.dell.com/support/manuals.

תחתון



1 **רמקול שמאלי**

מספק פלט שמע.

2 **תווית תג שירות**

תג השירות הוא מזהה אלפאנומרי ייחודי המאפשר לטכנאי השירות של Dell לזהות את רכיבי החומרה במחשב שלך ולקבל גישה למידע בנושא אחריות.

3 **רמקול ימני**

מספק פלט שמע.

מפרט

דגם מחשב

טבלה 2. דגם מחשב

Inspiron 5570

דגם מחשב

System Information (פרטי מערכת)

טבלה 3. System Information (פרטי מערכת)

מעבד

- Intel Core i5/i7 מדור שמיני
- Intel Core i3/i5/i7 מדור שביעי
- Intel Core i3 מדור שישי
- Intel Pentium
- Intel Celeron

משולב במעבד

Chipset (ערכת שבבים)

מערכת הפעלה

טבלה 4. מערכת הפעלה

מערכות הפעלה נתמכות

- Windows 10 Home (64 סיביות)
- Windows 10 Professional (64 סיביות)
- Ubuntu

מידות ומשקל

טבלה 5. מידות ומשקל

Height (גובה)

- 22.70 מ"מ (0.89 אינץ') - עם כונן אופטי




· 19.90 מ"מ (0.78 אינץ') - ללא כונן אופטי

380 מ"מ (14.96 אינץ')

258 מ"מ (10.16 אינץ')

· 2.12 ק"ג (4.67 ליברות) - ללא כונן אופטי

· 2.33 ק"ג (5.14 ליברות) - עם כונן אופטי

 **הערה: משקל המחשב הנייד עשוי להשתנות בהתאם לתצורה שהוזמנה ולהבדלים בייצור.**

Width (רוחב)

עומק

Weight (משקל)

Memory (זיכרון)

טבלה 6. מפרט זיכרון

שני חריצי SODIMM

זיכרון ערוץ כפול DDR4

עד 2400 מגה-הרץ

2 GB, 4 GB, 8 GB ו-16 GB

4GB, 6GB, 8GB, 12GB ו-16GB 32 GB

חריצים

Type (סוג)

מהירות

תצורות נתמכות:

לכל חריץ מודול זיכרון

סה"כ זיכרון

יציאות ומחברים

טבלה 7. יציאות ומחברים

חיצוני:

· יציאת RJ-45 אחת

· יציאת USB 3.1 מדור ראשון (Type-C) עם Power Delivery/DisplayPort

· שתי יציאות USB 3.1 מדור ראשון

· יציאת USB 2.0 אחת

· יציאת HDMI 1.4b אחת

רשת

USB

שמע/וידאו

חיצוני:

- יציאת אוזנייה אחת (שילוב של אוזניות ומיקרופון)

טבלה 8. יציאות ומחברים

פנימי:

- חריץ אחד מסוג M.2 עבור כרטיס משולב של Wi-Fi ו-Bluetooth
- חריץ אחד מסוג M.2 עבור כונן Solid-State

PCI Express

טכנולוגיה נתמכת

Communications (תקשורת)

טבלה 9. תקשורת נתמכת

בקר Ethernet 10/100 Mbps משולב בלוח המערכת

Ethernet

- Wi-Fi 802.11ac + Wi-Fi 802.11a/b/g/n
- Wi-Fi 802.11 b/g/n
- Bluetooth 4.0
- Bluetooth 4.1
- Bluetooth 4.2
- Miracast

Wireless (אלחוט)

הערה: Windows 10 תומך כעת בעד Bluetooth 4.1 



מודול אלחוטי

טבלה 10. מפרט המודול האלחוטי

קצב העברה	עד 433 מגה-סיביות לשנייה	עד 867 מגה-סיביות לשנייה	עד 150 מגה-סיביות לשנייה
פסי תדרים נתמכים	פס כפול במהירות של 2.4 גיגה-הרץ/5 גיגה-הרץ	פס כפול במהירות של 2.4 גיגה-הרץ/5 גיגה-הרץ	2.4 גיגה-הרץ בלבד
הצפנה	· מפתח WEP באורך סיביות 64 ו-128 סיביות	· מפתח WEP באורך סיביות 64 ו-128 סיביות	· מפתח WEP באורך סיביות 64 ו-128 סיביות
	· CKIP	· CKIP	· CKIP
	· TKIP	· TKIP	· TKIP
	· AES-CCMP	· AES-CCMP	· AES-CCMP

Audio (שמע)

טבלה 11. מפרטי השמע

בקר	Waves MaxxAudio עם Realtek ALC3234 Pro
רמקולים	שניים
Speaker Output (פלט רמקול)	· ממוצע: 2 וואט
	· בשיא: 2.5 וואט
מיקרופון	Digital array microphones (מיקרופונים במערך דיגיטלי)

Storage (אחסון)

טבלה 12. מפרט אחסון

ממשק	· כונן SATA של 6 Gbps עבור הכונן הקשיח
	· כונן SATA של 6 Gbps עבור הכונן המוצק

· כונן SATA של 1.5 Gbps עבור הכונן האופטי

כונן בגודל 2.5 אינץ'

עד 2 טרה-בתים (5,400 סל"ד)

· כונן M.2 SATA SSD


· כונן M.2 NVMe SSD

· כונן M.2 SATA SSD: עד 256GB

· כונן M.2 NVMe SSD: עד 512GB

PCI Express

כונן DVD+/-RW אחד של 9.5 מ"מ או כותב דיסקים של Blu-ray

 הערה: תמיכה ב-Blu-ray זמינה באזורים מסוימים בלבד.

כונן קשיח

תצורה נתמכת מרבית

כונן מצב מוצק (SSD)

תצורה נתמכת מרבית

טכנולוגיה נתמכת

כונן אופטי (אופציונלי)

Media-card reader (קורא כרטיסי מדיה)

טבלה 13. מפרטי קורא כרטיסי מדיה

חריץ לכרטיס SD אחד

כרטיס ה-SD

Type (סוג)

כרטיסים נתמכים

מקלדת

טבלה 14. מפרט המקלדת

Type (סוג)

· מקלדת סטנדרטית


· מקלדת עם תאורה אחורית (אופציונלית)


על כמה מהמקשים במקלדת מופיעים שני סמלים. ניתן להשתמש במקשים אלו כדי להקליד תווים חלופיים או לבצע פונקציות משניות. כדי להקליד את התו החלופי, הקש

קיצור מקשים



על Shift ועל המקש הרצוי. כדי לבצע פונקציות משניות, הקש Fn ואת המקש הרצוי.

 הערה: לחץ על המקשים Fn+Esc כדי להחליף את אופן הפעולה הראשי של מקשי הפונקציות (F1-F12) בין שני מצבים - מצב מקש מולטימדיה ומצב מקש פונקציה.

 הערה: באפשרותך להגדיר את אופן הפעולה הראשי של קיצורי המקשים על ידי לחיצה על Fn+Esc או על-ידי שינוי Function Key Behavior (התנהגות מקש הפונקציה) בהגדרת המערכת.

[קיצורי מקשים](#)

מצלמה

טבלה 15. מפרט המצלמה

רזולוציה

- תמונת סטילס: 0.92 מגה-פיקסל
- וידאו: 1280 x 720 פיקסלים (HD) בקצב 30 fps

75 מעלות

זווית צפייה אלכסונית

משטח מגע

טבלה 16. משטח מגע

רזולוציה

- אופקי: 1228
- אנכי: 928
- גובה: 80 מ"מ (3.15 אינץ')
- רוחב: 105 מ"מ (4.13 אינץ')

Dimensions (מידות)

תנועות משטח המגע

לקבלת מידע נוסף על תנועות משטח המגע עבור Windows 10, עיין במאמר Knowledge Base של Microsoft [4027871](https://support.microsoft.com/4027871) בכתובת support.microsoft.com

מתאם מתח

טבלה 17. מפרטים של מתאם המתח

Type (סוג)	
45W: עבור מחשבים שסופקו עם כרטיס גרפי מובנה	
65W: עבור מחשבים שסופקו עם כרטיס גרפי נפרד	
קוטר (מחבר)	4.5 מ"מ
מתח כניסה	100-240 וולט AC
תדר כניסה	50-60 הרץ
זרם כניסה (מרבי)	1.30 A/1.60 A/1.70 A
זרם מוצא (רציף)	2.31 A/3.34 A
מתח יציאה נקוב	19.50 וולט זרם ישר
טווח טמפרטורות:	
Operating (בהפעלה)	0° עד 40° צ' (32° עד 104° פ')
Storage (אחסון)	40°C עד 70°C צלזיוס (-40° עד 70° פרנהייט)

Battery (סוללה)

טבלה 18. מפרט הסוללה

Type (סוג)	
מידות:	
Width (רוחב)	184.15 מ"מ (7.25 אינץ')
עומק	97.15 מ"מ (3.82 אינץ')



5.9 מ"מ (0.23 אינץ')	Height (גובה)
0.2 ק"ג (0.44 ליברות)	משקל (מרבי)
11.40 וולט ז"י	Voltage (מתח)
300 מחזורי פריקה/טעינה	משך חיים (מקורב)
0° עד 35° צ' (32° עד 95° פ')	Temperature range (טווח טמפרטורות):
-40°C עד 65°C (-40°F עד 149°F)	Operating (בהפעלה)
CR-2032	Storage (אחסון)
משתנה בהתאם לתנאי ההפעלה ועלול להצטמצם מאוד בתנאים של צריכת חשמל מוגברת.	סוללת מטבע
	משך פעולה

Video (וידאו)

טבלה 19. מפרט וידאו

נפרד	משולב
AMD Radeon 530	<ul style="list-style-type: none"> • Intel UHD Graphics 620 במחשבים שסופקו עם מעבדי Intel Core i5/i7 מדור שמיני • Intel HD Graphics 620 במחשבים שסופקו עם מעבדי Intel Core i3/15/i7 מדור שביעי • Intel HD Graphics 610 במחשבים שסופקו עם מעבדי Intel Pentium ומעבדי Celeron
זיכרון GDDR5 של עד 4 GB	Shared system memory (זיכרון מערכת משותף) Memory (זיכרון)

Display (צג)

טבלה 20. מפרט צג

לוח בגודל 15.6 אינץ' מסוג (Twisted Nematic) TN באיכות FHD עם מסך מגע/ עם מסך ללא יכולות מגע	לוח בגודל 15.6 אינץ' מסוג (Twisted Nematic) TN באיכות HD עם מסך ללא יכולות מגע	
1920 x 1080	1366x768	רזולוציה (מרבית)
40/40/10/30	40/40/10/30	זווית צפייה
0.179 מ"מ	0.252 מ"מ	Pixel pitch (רוחב פיקסל)
מידות:		
	344 מ"מ (13.54 אינץ')	גובה (למעט מסגרת צג)
	194 מ"מ (7.64 אינץ')	רוחב (למעט מסגרת צג)
	395 מ"מ (15.55 אינץ')	אלכסון (לא כולל מסגרת צג)
	60 Hz	Refresh rate (בהירות מרבית)
	0 מעלות (סגור) עד 135 מעלות	זווית הפעלה
	ניתן לשלוט בבהירות באמצעות קיצורי המקשים	פקדים

סביבת המחשב

רמת זיהום אוויר: G1 כמוגדר בתקן ISA-S71.04-1985
טבלה 21. סביבת המחשב

Storage (אחסון)	Operating (בהפעלה)	
65°C עד -40°C (149°F עד -40°F)	0° עד 35° צ' (32°F עד 95°F)	טווח טמפרטורות
95% עד 0%	10% עד 90%	לחות יחסית (מקסימום)
(ללא התעבות)	(ללא התעבות)	
1.30 GRMS	0.66 GRMS	מידת תנודה (מרבית)*
‡160 G	‡110 G	מידת זעזועים (מרבית)



Storage (אחסון)	Operating (בהפעלה)	
עד 10,668 מטר -15.20 (עד 35,000 רגל)	עד 3048 מטר -15.20 (עד 10,000 רגל)	רום (מרבִי)

* נמדדת תוך שימוש בספקטרום תנודות אקראי המדמה סביבת משתמש.













† נמדדת עם פעימת חצי סינוס של 2 אלפיות השנייה כאשר הכוון הקשיח בשימוש.

‡ נמדדת עם פעימת חצי סינוס של 2 אלפיות השנייה כאשר הכוון הקשיח נמצא במצב חניית ראש.

קיצורי מקשים

הערה: תווי מקלדת עשויים להשתנות בהתאם לתצורת שפת המקלדת. מקשים שמשמשים כקיצורי דרך נשארים זהים בתצורות של כל השפות.

טבלה 22. רשימה של קיצורי מקשים

מקשים	תיאור
	השתקת שמע
	הפחתת עוצמת הקול
	הגברת עוצמת הקול
	הפעלת רצועה/פרק הקודמים
	הפעלה/השהיה
	הפעלת רצועה/פרק הבאים
	החלפה לצג חיצוני
	חיפוש
	הפעל/השבת תאורה אחורית של המקלדת (אופציונלי)
	החלשת הבהירות
	הגברת הבהירות
	כיבוי/הפעלת אלחוט
	החלפת נעילת גלילה

תיאור	מקשים
החלפה למקש Fn	Fn + Esc 
השהה/הפסק	Fn + B
שינה	Fn + Insert
בקשת מערכת	Fn + R
פתח תפריט יישום	Fn + Ctrl 
מעבר בין נורית מצב סוללה לנורית פעילות הכונן הקשיח	Fn + H
<p>הערה: הנורית לציון פעילות של הכונן הקשיח נתמכת רק במחשבים שסופקו עם כונן קשיח.</p> 	

קבלת עזרה ופנייה אל Dell

משאבי עזרה עצמית

ניתן לקבל מידע על המוצרים והשירותים של Dell באמצעות משאבי העזרה העצמית המקוונים הבאים:

טבלה 23. משאבי עזרה עצמית

www.dell.com



מידע על מוצרים ושירותים של Dell

יישום עזרה ותמיכה של Dell

בחיפוש Windows, הקלד Help and Support, והקש Enter.

גישה לעזרה

www.dell.com/support/windows

www.dell.com/support/linux

www.dell.com/support

עזרה מקוונת עבור מערכת ההפעלה

מידע על פתרון בעיות, מדריכים למשתמש, הוראות התקנה, מפרטי מוצרים, בלוגים לסיוע בנושאים טכניים, מנהלי התקנים, עדכוני תוכנה ועוד.

1 עבור אל www.dell.com/support

2 הקלד את הנושא או את מילת המפתח בתיבת ה-**Search** (חיפוש).

3 לחץ על **Search** (חפש) כדי לאחזר את המאמרים הקשורים.

מאמרי Knowledge Base של Dell עבור מגוון בעיות מחשב.

ראה *Me and My Dell* (אני ו-Dell שלי)

באתר www.dell.com/support/manuals

כדי לאתר את *Me and My Dell* (אני וה-Dell שלי) הרלוונטי למוצר שברשותך, זהה את המוצר באמצעות אחת מהאפשרויות הבאות:

- בחר **Detect Product** (זהה מוצר).
- אתר את המוצר באמצעות בתפריט הנפתח תחת **View Products** (הצג מוצרים).

תוכל ללמוד את המידע הבא לגבי המוצר שלך:


- מפרט מוצר
- מערכת הפעלה
- הגדרת המוצר שלך והשימוש בו
- גיבוי נתונים
- פתרון בעיות ואבחון




- שחזור מערכת ושחזור Factory (תמונת יצרן)
- מידע על BIOS
- הזן את **Service Tag Number** (מספר תג השירות) או את **Product ID** (זיהוי המוצר) בסרגל החיפוש.

פנייה אל Dell

לפנייה אל Dell בנושא מכירות, תמיכה טכנית או שירות לקוחות, ראה www.dell.com/contactdell.

 הערה: הזמינות משתנה לפי הארץ והמוצר, וייתכן שחלק מהשירותים לא יהיו זמינים בארץ שלך.

 הערה: אם אין ברשותך חיבור אינטרנט פעיל, תוכל למצוא פרטי יצירת קשר בחשבונית הרכישה, תעודת המשלוח, החשבון או קטלוג המוצרים של Dell.