


Inspiron 15 5000


הגדרה ומפרטים




דגם מושב: Inspiron 15-5567
דגם תקינה: P66F
סוג תקינה: P66F001

הערות, התראות ואזהרות

 **הערה:** "הערה" מציינת מידע חשוב המסייע להשתמש במחשב 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.

Copyright © 2016 Dell Inc. כל הזכויות שמורות. מוצר זה מוגן על ידי כל החוקים בארה"ב והחוקים הבינלאומיים להגנה על זכויות יוצרים וקניין רוחני. Dell והלוגו של Dell הם סימנים מסחריים של חברת Dell Inc. בארה"ב ו/או בתחומי שיפוט אחרים. כל הסימנים והשמות האחרים המוזכרים במסמך זה עשויים להיות סימנים מסחריים בבעלות החברות שלהן, בהתאמה.

08 - 2016

מהדורה A00

תוכן עניינים

5 הגדר את המחשב.

8 מבטים.

8..... חזית.

8..... שמאל

9 ימין.

10 בסיס.

11..... Display (צג).

12..... מפרט

12 מידות ומשקל.

12 System Information (פרטי מערכת)

12 Memory (זיכרון)

13..... Communications (תקשורת).

13..... Audio

13 Storage (אחסון).

14 Media-card reader (קורא כרטיסי מדיה).

14..... מקלדת.

14..... מצלמה.

14..... משטח מגע.

15..... מתאם מתח.

15 Battery (סוללה).

16 Display (צג).

16 יציאות ומחברים.

17..... Video (וידאו).

17..... סביבת המחשב.

18..... קיצורי מקשים.

20קבלת עזרה ופנייה אל Dell

20משאבי עזרה עצמית

20פנייה אל Dell

הגדר את המחשב

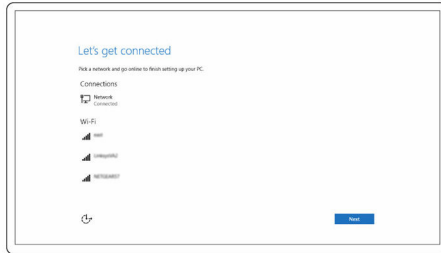
1 חבר את מתאם החשמל ולחץ על לחצן ההפעלה.



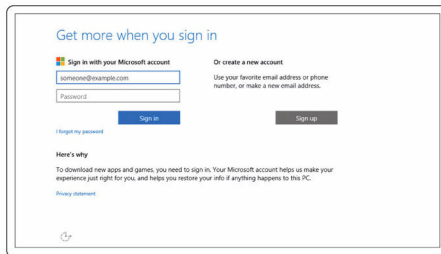
2 סיים את הגדרת מערכת ההפעלה.

עבור Windows:

(a) התחבר לרשת.



(b) היכנס אל חשבון Microsoft או צור חשבון מקומי.



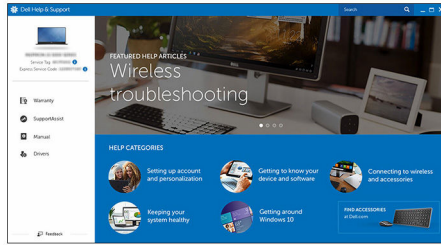
עבור Ubuntu:

פעל על פי ההוראות המופיעות על המסך כדי להשלים את ההתקנה.

רשום את המחשב



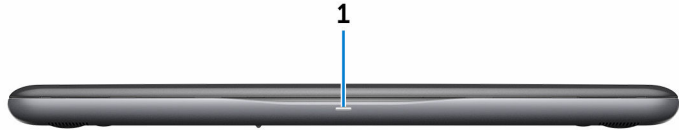
עזרה ותמיכה של Dell



SupportAssist - בדיקת ועדכון את המחשב



חזית



1 נורית הפעלה ומצב סוללה/נורית פעילות הכונן הקשיח

מציינות את מצב טעינת הסוללה או את פעילות כונן קשיח.

הערה: לחץ על Fn+H כדי להחליף בין נורית זו לבין נורית ההפעלה ומצב הסוללה ונורית פעילות הכונן הקשיח.

נורית פעילות של כונן קשיח

מאירה כאשר המחשב קורא מהכונן הקשיח או כותב אליו.

נורית הפעלה ומצב סוללה

מציינת את מצב ההפעלה ואת מצב טעינת הסוללה.

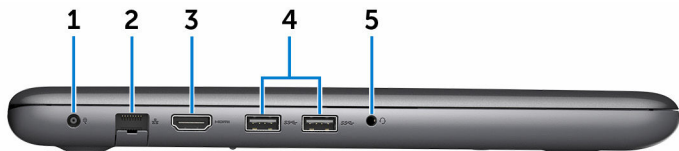
לבן קבוע - מתאם המתח מחובר ורמת הטעינה של הסוללה גבוהה מ-5%.

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.

שמאל

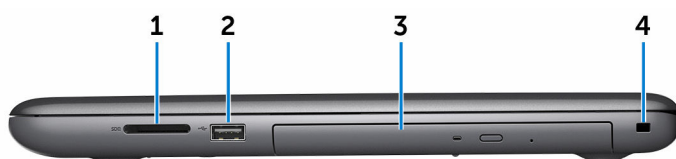


1 יציאת מתאם חשמל

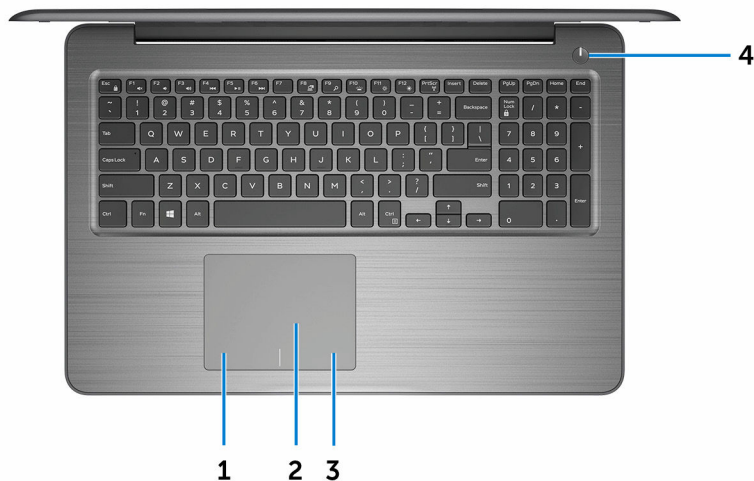
חבר מתאם חשמל כדי לספק חשמל למחשב ולטעון את הסוללה.

- 2 **יציאת רשת**
 חבר כבל Ethernet (RJ45) מנתב או ממודם פס רחב לצורך גישה לרשת או לאינטרנט.
- 3 **יציאת HDMI**
 חבר טלוויזיה או התקן תומך-HDMI אחר. מצב זה מאפשר פלט וידאו ושמע.
- 4 **יציאות USB 3.0 (2)**
 חבר ציוד היקפי כגון התקני אחסון ומדפסות. מספקת מהירויות העברת נתונים של עד 5 Gbps.
- 5 **יציאת אוניברסלית**
 חבר אוניברסלית או דיבורית (אוניברסלית ומיקרופון משולבים).

ימין



- 1 **חריץ לכרטיס SD**
 קורא כרטיס SD וכותב אליו.
- 2 **יציאת USB 2.0**
 חבר ציוד היקפי כגון התקני אחסון ומדפסות. מספקת מהירויות העברת נתונים של עד 480 Mbps.
- 3 **כונן אופטי**
 קורא וכותב אל בתקליטורים ובתקליטורי DVD.
- 4 **חריץ כבל אבטחה**
 לחיבור כבל אבטחה כדי למנוע הוצאה לא מורשית של המחשב.



1 אזור לחיצה שמאלית

הקש ללחיצה שמאלית.

2 משטח מגע

העבר את אצבעך על משטח המגע כדי להזיז את מצביע העכבר. הקש ללחיצה שמאלית והקש באמצעות שתי אצבעות ללחיצה ימנית.

3 אזור לחיצה ימנית

הקש ללחיצה ימנית.

4 לחצן הפעלה

הקש כדי להפעיל את המחשב אם הוא כבוי, במצב שינה או במצב תרדמה.

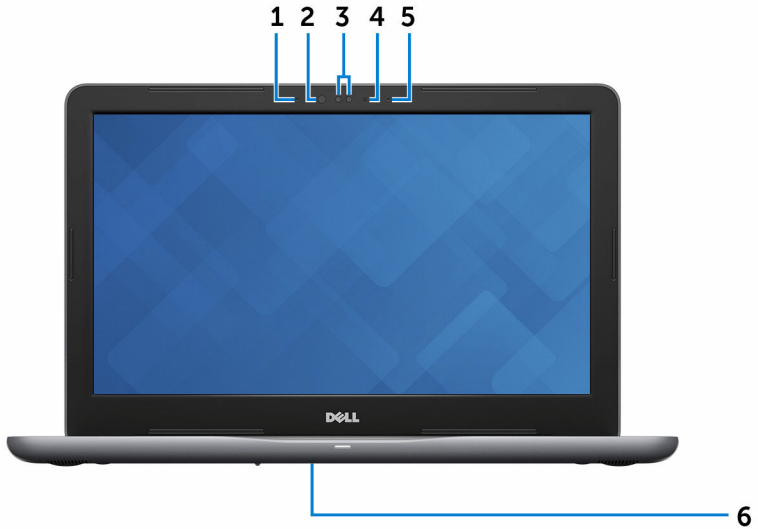
הקש כדי להעביר את המחשב למצב שינה אם הוא מופעל.

לחץ לחיצה ארוכה במשך 4 שניות כדי לאלץ את כיבוי המחשב.

הערה: באפשרותך להתאים אישית את התנהגות לחצן ההפעלה באפשרויות צריכת חשמל.

לקבלת מידע נוסף, ראה שלי Dell-אני 7 באתר www.dell.com/support/manuals


Display (צג)



- 1 **מיקרופון שמאלי**
מספק קלט צליל דיגיטלי להקלטת שמע ושיחות קוליות.
- 2 **פולט אינפרא-אדום (אופציונלי)**
פולט אור אינפרא-אדום, אשר מאפשר למצלמה עם אינפרא-אדום לחוש עומק ולעקוב אחר תנועות.
- 3 **מצלמה עם אינפרא-אדום (אופציונלי)**
מאפשרת לך לבצע צ'אטים בווידאו, לצלם תמונות ולהקליט סרטוני וידאו. תכונת החישה העמוקה של המצלמה משפרת את האבטחה בעת הצמדתה ל-Windows Hello.
- 4 **נורית מצב מצלמה**
מאירה כאשר המצלמה בשימוש.
- 5 **מיקרופון ימני**
מספק קלט צליל דיגיטלי להקלטת שמע ושיחות קוליות.
- 6 **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.

מידות ומשקל

23.30 מ"מ (0.92 אינץ')	Height (גובה)
390 מ"מ (15.35 אינץ')	Width (רוחב)
259 מ"מ (10.20 אינץ')	עומק
2.36 ק"ג (5.20 ליברות)	Weight (משקל)

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

System Information (פרטי מערכת)

Inspiron 15-5567

דגם מחשב

Processor (מעבד)

- מעבד Intel Core i3/i5/i7 דור שביעי
- 6th generation Intel Core i3 Processor (מעבד Intel Core i3 דור 6)
- מעבד Intel Pentium
- מעבד Intel Celeron

משולב במעבד

Chipset (ערכת שבבים)

Memory (זיכרון)

שני חריצי SODIMM

חריצים

זיכרון ערוץ כפול DDR4

Type (סוג)

עד 2133 מגה-הרץ

מהירות

16 GB - 12 GB , 8 GB , 6 GB , 4 GB

תצורות נתמכות

Communications (תקשורת)

פקד Ethernet של 10/100 מגה-סיביות לשנייה
המשולב בלוח המערכת

Ethernet

- WiFi 802.11ac + Bluetooth 4.2
- WiFi 802.11b/g/n + Bluetooth 4.0

Wireless (אלחוט)

Audio

Waves עם Realtek ALC3246
MaxxAudio Pro

בקר

שניים

רמקולים

- בממוצע - 2 וואט
- בשיא - 2.5 וואט

Speaker Output (פלט רמקול)


Digital array microphones (מיקרופונים
במערך דיגיטלי)

מיקרופון

Media-control shortcut keys (מקשי
קיצור לבקרת מדיה)

בקרי עוצמת קול

Storage (אחסון)

 **הערה:** המחשב נשלח או עם כונן קשיח או עם כונן מצב מוצק, בהתאם לתצורה שהוזמנה.

- 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

ממשק

כונן בגודל 2.5 אינץ'

כונן קשיח

כונן בגודל 2.5 אינץ'

כונן מצב מוצק

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

מפרץ כונן אופטי

Media-card reader (קורא כרטיסי מדיה)

חריץ לכרטיס SD אחד

Type (סוג)

- כרטיס ה-SD
- (SDHC) SD High Capacity
- מורחב SD קיבולת (SDXC, SDHC)

כרטיסים נתמכים

מקלדת


• מקלדת רגילה

Type (סוג)

- מקלדת עם תאורה אחורית (אופציונלי)

קיצור מקשים

על חלק מהמקשים במקלדת שלך יש שני סמלים. ניתן להשתמש במקשים אלה כדי להקליד תווים חלופיים או כדי לבצע פונקציות משניות. כדי להקליד את התו החלופי, לחץ על Shift ועל המקש הרצוי. כדי לבצע פונקציות משניות, לחץ על Fn ועל המקש הרצוי.

 **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

רוזלוציה

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

74 מעלות

זווית צפייה אלכסונית

משטח מגע

רוזלוציה

- אופקי: 1228 dpi

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

Dimensions (מידות)

מתאם מתח

• 45 וואט	Type (סוג)
• 65 וואט	
100-240 וולט ז"ח	Input voltage (מתח כניסה)
50 הרץ - 60 הרץ	Input frequency (תדר כניסה)
1.30 אמפר/1.60 אמפר/1.70 אמפר	Input current (maximum) (זרם כניסה (מרבית))
2.31 אמפר/3.34 אמפר	זרם מוצא (רציף)
19.50 וולט זרם ישר	Rated output voltage (מתח יציאה נקוב)
0°C עד 40°C (32°F עד 104°F)	טווח טמפרטורות: בהפעלה
-40°C עד 70°C (-40° עד 158° פ')	טווח טמפרטורות: באחסון

Battery (סוללה)

סוללת ליתיום-יון "חכמה" של 3 תאים (42 WHr)	Type (סוג)
	מידות:
97.15 מ"מ (3.82 אינץ')	Width (רוחב)
184.15 מ"מ (7.25 אינץ')	עומק
5.9 מ"מ (0.23 אינץ')	Height (גובה)
0.2 ק"ג (0.44 ליברות)	משקל (מרבית)
11.40 וולט ז"ח	Voltage (מתח)
300 מחזורי פריקה/טעינה	משך חיים (מקורב)
0°C עד 35°C (32° עד 95° פ')	טווח טמפרטורות: בהפעלה
-40°C עד 65°C (-40°F עד 149°F)	טווח טמפרטורות: באחסון
CR-2032	סוללת מטבע

Display (צג)

HD בגודל 15.6 אינץ' ללא מסך מגע	FHD בגודל 15.6 אינץ' מגע/ללא מגע		
1366 x 768	1920 x 1080	זווית הפעלה (מרבית)	
0.252 מ"מ	0.179 מ"מ	Pixel pitch (רוחב פיקסל)	
48/60 הרץ		Refresh rate (בהירות מרבית)	
0 מעלות (סגור) עד 135 מעלות		זווית הפעלה	
ניתן לשלוט בבהירות באמצעות קיצורי המקשים		פקדים	
		מידות:	
258.83 מ"מ (10.19 אינץ')		גובה (כולל מסגרת צג)	
388.87 מ"מ (15.31 אינץ')		רוחב (כולל מסגרת צג)	
394.87 מ"מ (15.55 אינץ')		אלכסון (לא כולל מסגרת צג)	

יציאות ומחברים

חיצוני:	
רשת	יציאת RJ45 אחת
USB	<ul style="list-style-type: none"> שתי יציאות USB 3.0 יציאת USB 2.0 אחת
שמע/וידאו	<ul style="list-style-type: none"> יציאת HDMI אחת יציאת אוזנייה אחת (שילוב של אוזניות ומיקרופון)
פנימי:	
חריץ ל-M.2	חריץ אחד לכרטיס M.2 עבור WiFi וכרטיס משולב ל-Bluetooth

Video (וידאו)

משולב	נפרד
בקר	<ul style="list-style-type: none"> AMD Radeon R7 M440 AMD Radeon R7 M445
	<ul style="list-style-type: none"> Intel HD Graphics 610 למחשבים עם מעבד Intel Pentium/Celeron Intel HD Graphics 620 למחשבים עם מעבד Intel Core i3/i5/i7
Memory (זיכרון)	<ul style="list-style-type: none"> זיכרון DDR3 של עד 2 GB זיכרון GDDR5 של עד 4 GB
	<ul style="list-style-type: none"> Shared system memory (זיכרון מערכת משותף)

סביבת המחשב

רמת זיהום אוויר: G1 כמוגדר בתקן ISA-S71.04-1985

















Storage (אחסון)	Operating (בהפעלה)
טווח טמפרטורות	0° עד 35° צ' (32° עד 95° פ')
לחות יחסית (מקסימום)	10% עד 90% (ללא התעבות)
מידת תנודה (מרבית)*	0.66 GRMS
מידת זעזועים (מרבית)	110 G [†]
רום (מרבי)	15.20- m to 3048 m (-50 ft to 10,000 ft)
	10,668 עד 15.20 מטר - (50 עד 35,000 רגל)

* 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

מקשים	תיאור
	השתקת שמע
	הפחתת עוצמת הקול
	הגברת עוצמת הקול
	הפעלת רצועה/פרק הקודמים
	הפעלה/השהיה
	הפעלת רצועה/פרק הבאים
	החלפה לצג חיצוני
	חיפוש
	החלף לתאורה האחורית של המקלדת (אופציונלי)
	החלשת הבהירות
	הגברת הבהירות
	כיבוי/הפעלת אלחוט
	החלפה ל-Scroll Lock
	החלפה למקש Fn
	השהיה/הפסקה
	שינה

תיאור	מקשים
בקשת המערכת	Fn + R
פתח תפריט יישום	Fn + Ctrl
החלפה בין נורית הפעלה ומצב סוללה/נורית פעילות הכונן הקשיח	Fn + H

קבלת עזרה ופנייה אל Dell

משאבי עזרה עצמית

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

www.dell.com

מידע על מוצרים ושירותים של Dell

יישום עזרה ותמיכה של Dell

Windows 10 ו- Windows 8.1



יישום Get Started (התחל)

Windows 10



יישום עזרה + עצות

Windows 8.1



בחיפוש Windows, הקלד Help and Support (עזרה ותמיכה), והקש .Enter

גישה לעזרה ב- Windows 8, Windows 8.1 ו- Windows 10

לחץ על **Start** (התחל) → **Help and Support** (עזרה ותמיכה).

גישה לעזרה ב- Windows 7

www.dell.com/support/windows

עזרה מקוונת עבור מערכת ההפעלה

www.dell.com/support/linux

www.dell.com/support


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


ראה *Me and My Dell* (אני ו- Dell שלי) באתר www.dell.com/support/manuals

למד על מערכת ההפעלה, הגדרת המחשב והפעלתו, גיבוי נתונים, אבחון ועוד.

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.