

Inspiron 3581

הגדרה ומפרטים



① | **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.

Inspiron 3581	4 Set up your 1
6	2 יצירת כונן שחזור מסוג USB עבור Windows
Inspiron 3581.....	3 מבטים על 7
7	7 ימין.....
7	7 שמאל.....
8.....	8 בסיס.....
9.....	9 צג.....
9.....	9 תחתון.....
Inspiron 3581	4 המפרטים של 11
11.....	11 מידות ומשקל.....
11	11 מעבדים.....
12.....	12 Chipset (ערכת שבבים).....
12	12 מערכת הפעלה.....
12.....	12 זיכרון.....
13.....	13 Ports and connectors.....
13.....	13 תקשורת.....
13	13 Ethernet.....
13	13 מודול אלחוט.....
14.....	14 Audio.....
14	14 אחסון.....
15.....	15 Intel Optane (אופציונלי).....
15.....	15 Media-card reader.....
15	15 Keyboard.....
16.....	16 Camera.....
16	16 משטח מגע.....
17	17 תנועות משטח המגע.....
17.....	17 מתאם מתח.....
17.....	17 סוללה.....
18.....	18 צג.....
19.....	19 קורא טביעות אצבעות (אופציונלי).....
19.....	19 וידאו.....
20	20 סביבת המחשב.....
21	5 קיצורי מקשים.....
23.....	6 קבלת עזרה ופנייה אל Dell.....
23.....	23 משאבי עזרה עצמית.....
23.....	23 פנייה אל Dell.....

Set up your Inspiron 3581

NOTE: The images in this document may differ from your computer depending on the configuration you ordered.

- 1 Connect the power adapter and press the power button.



NOTE: To conserve battery power, the battery might enter power saving mode. Connect the power adapter and press the power button to turn on the computer.

- 2 Finish operating system setup.

For Ubuntu:

Follow the on-screen instructions to complete the setup. For more information about installing and configuring Ubuntu, see the knowledge base articles [SLN151664](#) and [SLN151748](#) at www.dell.com/support.

For Windows:

Follow the on-screen instructions to complete the setup. When setting up, Dell recommends that you:


- Connect to a network for Windows updates.

NOTE: If connecting to a secured wireless network, enter the password for the wireless network access when prompted.

- If connected to the internet, sign-in with or create a Microsoft account. If not connected to the internet, create an offline account.
- On the **Support and Protection** screen, enter your contact details.

- 3 Locate and use Dell apps from the Windows Start menu—Recommended

Table 1. Locate Dell apps

Resources	Description
	My Dell

Resources

Description

Centralized location for key Dell applications, help articles, and other important information about your computer. It also notifies you about the warranty status, recommended accessories, and software updates if available.

SupportAssist



Pro-actively checks the health of your computer's hardware and software. The SupportAssist OS Recovery tool troubleshoots issues with the operating system. For more information, see the SupportAssist documentation at www.dell.com/support.

NOTE: In SupportAssist, click the warranty expiry date to renew or upgrade your warranty.



Dell Update

Updates your computer with critical fixes and latest device drivers as they become available. For more information about using Dell Update, see the knowledge base article [SLN305843](https://www.dell.com/support/SLN305843) at www.dell.com/support.



Dell Digital Delivery

Download software applications, which are purchased but not pre-installed on your computer. For more information about using Dell Digital Delivery, see the knowledge base article [153764](https://www.dell.com/support/153764) at www.dell.com/support.

- 4 Create recovery drive for Windows.

NOTE: It is recommended to create a recovery drive to troubleshoot and fix problems that may occur with Windows.

For more information, see [Create a USB recovery drive for Windows](#).

יצירת כונן שחזור מסוג USB עבור Windows

צור כונן שחזור כדי לפתור ולתקן בעיות שעשויות להתרחש ב-Windows. ליצירת כונן שחזור דרוש כונן USB ריק עם קיבולת של לפחות 16 גיגה-בתים.

① **הערה:** תהליך זה עשוי להימשך עד שעה.

① **הערה:** השלבים הבאים עשויים להשתנות בהתאם לגרסת ה-Windows המותקנת. עיין באתר התמיכה של Microsoft לקבלת ההוראות 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).
 - 4 החלון **User Account Control** (הוסף חשבון משתמש) יוצג.
 - 5 לחץ על **Yes** (כן) כדי להמשיך.
 - 6 החלון **Recovery Drive** (כונן שחזור) יוצג.
 - 7 בחר **Back up system files to the recovery drive** (גיבוי קובצי מערכת לכונן השחזור) ולחץ על **Next** (הבא).
 - 8 בחר את **USB flash drive** (כונן ה-USB) ולחץ על **Next** (הבא).
 - 9 תופיע הודעה המציינת שכל הנתונים בכונן ה-USB יימחקו.
 - 7 לחץ על **צור**.
 - 8 לחץ על **סיום**.
- לקבלת מידע נוסף על התקנה מחדש של Windows באמצעות כונן שחזור USB, עיין בסעיף פתרון בעיות במדריך השירות של המוצר שברשותך בכתובת www.dell.com/support/manuals.

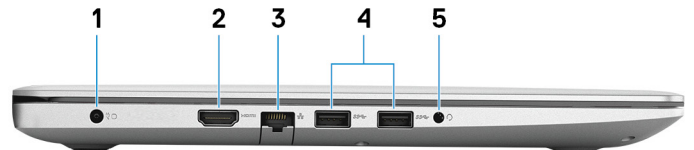
מבטים על Inspiron 3581

ימין



- 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 **כונן אופטי**
קורא וצורב תקליטורים, DVD ו-Blu-ray.
- 4 **חריץ לכבל אבטחה (בצורת מנעול לחיצה)**
לחיצה: **הערה:** תמיכה ב-Blu-ray זמינה באזורים מסוימים בלבד.
לחיבור כבל אבטחה כדי למנוע הזזה לא מורשית של המחשב.

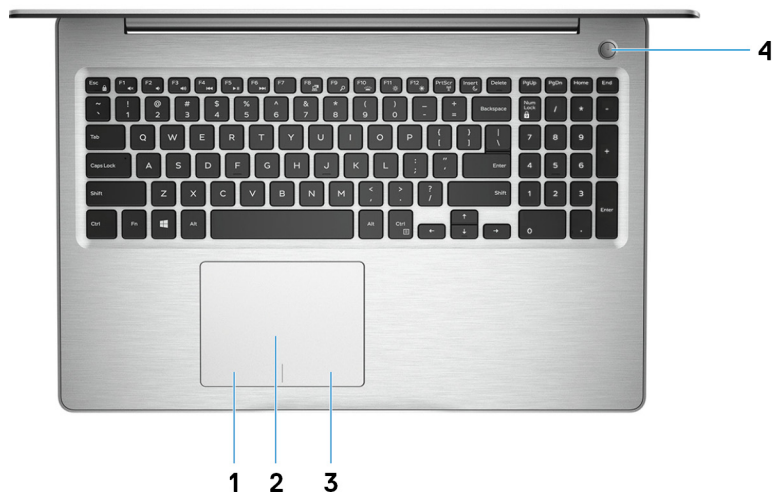
שמאל



- 1 **יציאת מתאם חשמל**
חבר במתאם זרם כדי לספק חשמל למחשב.
- 2 **יציאת HDMI**
חבר לטלוויזיה או להתקן אחר שכולל כניסת HDMI מאופשרת. מספק יציאת וידאו ושמע.
- 3 **יציאת רשת**
חבר כבל Ethernet (RJ45) מנתב או ממודם פס רחב עבור גישה לרשת או לאינטרנט.
- 4 **שתי יציאות USB 3.1 מדור 1**
חבר ציוד היקפי כגון התקני אחסון חיצוניים ומדפסות. מספקת מהירויות העברת נתונים של עד 5 Gbps.

חבר אוזניות או דיבורית (שילוב של אוזניות ומיקרופון).

בסיס



1 אזור לחיצה שמאלית

הקש ללחיצה שמאלית.

2 משטח מגע

העבר את האצבע על משטח המגע כדי להזיז את מצביע העכבר. הקש ללחיצה שמאלית והקש בשתי אצבעות ללחיצה ימנית.

3 אזור לחיצה ימנית

הקש ללחיצה ימנית.

4 לחצן הפעלה עם קורא טביעות אצבע אופציונלי

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: 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



1 מצלמה

מאפשרת לבצע צ'אטים בווידאו, לצלם תמונות ולהקליט סרטוני וידאו.

2 נורית מצב מצלמה

מאירה כאשר המצלמה בשימוש.

3 מיקרופון

מספק קלט צליל דיגיטלי להקלטת שמע, שיחות קוליות וכן הלאה.

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.

המפרטים של Inspiron 3581

מידות ומשקל

טבלה 2. מידות ומשקל

ערכים	תיאור
	גובה:
20.66 מ"מ (0.81 אינץ')	חזית
22.70 מ"מ (0.89 אינץ')	אחורי
380 מ"מ (14.96 אינץ')	רוחב
258 מ"מ (10.16 אינץ')	עומק
2.28 ק"ג (5.0 ליברות)	Weight (משקל)

הערה: משקל המחשב תלוי בתצורה שהוזמנה ובהבדלים בייצור. 

מעבדים

טבלה 3. מעבדים

ערכים					תיאור
7 מדור Intel Core i7	7 מדור Intel Core i5	7 מדור Intel Core i3	Intel Pentium Gold	Intel Celeron	מעבדים
15W	15W	15W	15W	15W	הספק חשמלי
2	2	2	2	2	מספר הליבות
4	4	4	4	4	מספר תהליכי המשנה
עד 3.5GHz, 2.7GHz Boost	עד 3.1GHz, 2.5GHz Boost	עד 2.3GHz	עד 2.2GHz	עד 1.8GHz	מהירות
לא נתמך	לא נתמך	לא נתמך	לא נתמך	לא נתמך	L2 Cache (מטמון) (L2)
4MB מטמון חכם	3MB מטמון חכם	3MB מטמון חכם	2MB מטמון חכם	2MB מטמון חכם	L3 Cache (מטמון) (L3)
נתמך	נתמך	נתמך	נתמך	נתמך	גרפיקה מובנית

Chipset (ערכת שבבים)

טבלה 4. Chipset (ערכת שבבים)


ערכים	תיאור
Intel Core i3/i5/i7 מדור 7	מעבד Intel Celeron · Intel Pentium Gold ·
משולב במעבד	Chipset (ערכת שבבים)
x64	DRAM bus width (רוחב אפיק DRAM) x64
16 MB	Flash EPROM 16 MB
עד דור 3	אפיק PCIe עד דור 2
לא נתמך	תדר ערוץ חיצוני לא נתמך

מערכת הפעלה

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

זיכרון

טבלה 5. מפרט זיכרון

ערכים	תיאור
עד שני חריצי SODIMM	חריצים
הערה: מספר חריצי הזיכרון הזמינים עשוי להשתנות בהתאם לאזור. 	
ערוץ כפול מסוג DDR4	Type (סוג)
2133MHz/2400MHz	מהירות
16GB	זיכרון מרבי
4 GB	זיכרון מינימלי
16GB-ו-8GB, 4GB	גודל זיכרון להריץ
· 1 x) 2400MHz 4GB במהירות (4 GB) בנפח DDR4	תצורות נתמכות
· 2 x) 4GB) 8GB בנפח DDR4	
· 1 x) 4GB) 8GB בנפח DDR4	
· 1 x) 8GB + 1 x) 4GB) 12GB בנפח DDR4	
· 2 x) 8GB) 16GB בנפח DDR4	
· 1 x) 16GB) 16GB בנפח DDR4	

Ports and connectors

Table 6. Ports and connectors

		:External
	יציאת RJ-45 אחת	Network
	שתי יציאות USB 3.1 מדור 1	USB
	יציאת USB 2.0 אחת	
	יציאת אוזנייה אחת (שילוב של אוזניות ומיקרופון)	Audio
	יציאת HDMI 1.4 אחת	Video
	חריץ לכרטיס SD אחד	Media card reader
	לא נתמך	Docking port
	4.5 מ"מ	Power adapter port
	חריץ למנעול בצורת טריז	Security
		:Internal
	חריץ אחד מסוג M.2 2280 לכוון solid-state	M.2

NOTE: To learn more about the features of different types of M.2 cards, see the knowledge base article [SLN301626](#) ⓘ

תקשורת

Ethernet

טבלה 7. מפרטי Ethernet

ערכים	תיאור
בקר Ethernet משולב בלוח המערכת	מספר דגם
10/100Mbps	קצב העברה

מודול אלחוט

טבלה 8. מפרט המודול האלחוטי

ערכים			תיאור
Qualcomm QCA61x4A (DW1820)	Qualcomm QCA9377 (DW1810)	Qualcomm QCA9565 (DW1707)	מספר דגם
עד 867Mbps	עד 433Mbps	עד 150Mbps	קצב העברה

ערכים			תיאור
פס כפול במהירות של 2.4GHz/5GHz	פס כפול במהירות של 2.4GHz/5GHz	פס כפול במהירות של 2.4GHz	פסי תדרים נתמכים
WiFi 802.11a/b/g/n/ac	WiFi 802.11a/b/g/n/ac	WiFi 802.11b/g/n	תקנים אלחוטיים
<ul style="list-style-type: none"> · מפתח WEP באורך 64 סיביות/128 סיביות · AES-CCMP · TKIP 	<ul style="list-style-type: none"> · מפתח WEP באורך 64 סיביות/128 סיביות · AES-CCMP · TKIP 	<ul style="list-style-type: none"> · מפתח WEP באורך 64 סיביות/128 סיביות · AES-CCMP · TKIP 	הצפנה
Bluetooth 4.2	Bluetooth 4.2	Bluetooth 4.0	Bluetooth

Audio

Table 9. Audio specifications

Values	Description
Realtek ALC3246	Controller
נתמך	Stereo conversion
שמע באיכות גבוהה	Internal interface
שקע דיבורית משולב (אוזניות סטריאו/כניסת מיקרופון)	External interface
שניים	Speakers
נתמך (CODEC שמע משולב)	Internal speaker amplifier
נתמך	External volume controls
	:Speaker output
2 ואט	Average
2.5 ואט	Peak
לא נתמך	Subwoofer output
נתמך	Microphone

אחסון

טבלה 10. מפרט אחסון

קיבולת	סוג ממשק	סוג אמצעי אחסון
<ul style="list-style-type: none"> · 500GB (5400/7200 סל"ד) · 1TB (5400/7200 סל"ד) 	כונן קשיח אחד בגודל 2.5 אינץ'; SATA 3	כונן קשיח

קיבולת	סוג ממשק	סוג אמצעי אחסון
2TB (5400 סל"ד)	כונן Solid State אחד מסוג Class ,M.2 2280 עד 256 GB Class 40-ו 35	כונן מצב מוצק
	9.5 DVD-RW מ"מ	כונן אופטי

זיכרון Intel Optane (אופציונלי)

זיכרון Intel Optane פועל כמאיץ אחסון בלבד. הוא לא מחליף את הזיכרון המותקן במחשב (RAM) ולא מוסיף לו.

הערה: זיכרון Intel Optane נתמך במחשבים שעומדים בדרישות הבאות:

- מעבד Intel Core i3/i5/i7 מדור 7 ואילך
- Windows 10 גרסת 64 סיביות או גרסה מתקדמת יותר (עדכון ביום השנה)
- הגרסה העדכנית ביותר של מנהל ההתקן עבור טכנולוגיית Intel Rapid Storage

טבלה 11. זיכרון Intel Optane

ערכים	תיאור
מאיץ אחסון	Type (סוג)
PCIe 3.0x2 NVMe 1.1	ממשק
M.2 2280	מחבר
<ul style="list-style-type: none"> מעבד Intel Core i3/i5/i7 מדור 7 ואילך Windows 10 גרסת 64 סיביות ואילך מנהל התקן של טכנולוגיית Intel Rapid Storage בגרסה 15.9 ואילך 	תצורות נתמכות
עד 16 GB	קיבולת

Media-card reader

Table 12. Media-card reader specifications

Values	Description
חריץ לכרטיס SD אחד	Type
כרטיס דיגיטלי מאובטח (SD)	Cards supported

Keyboard

Table 13. Keyboard specifications

Values	Description
מקלדת סטנדרטית ללא תאורה אחורית	Type

Values	Description
· מקלדת עם תאורה אחורית	
QWERTY	Layout
· ארצות הברית וקנדה: 101 מקשים	Number of keys
· בריטניה: 102 מקשים	
· יפן: 105 מקשים	
19.05 =X מ"מ רוחב מקש	Size
18.05 =Y מ"מ רוחב מקש	
<p>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 על Shift ועל המקש הרצוי. כדי לבצע פונקציות משניות, הקש Fn ואת המקש הרצוי.</p> <p>NOTE באפשרותך להגדיר את אופן הפעולה הראשי של קיצורי הפונקציות (F1–F12) על-ידי שינוי Function Key Behavior (התנהגות מקש הפונקציה) בהגדרת המערכת.</p> <p>קיצורי מקשים</p>	Shortcut keys

Camera

Table 14. Camera specifications

Values	Description
אחת	Number of cameras
מצלמת RGB באיכות HD	Type
קדמית (מעל מסך ה-LCD)	Location
טכנולוגיית חיישן CMOS	Sensor type
0.92 מגה-פיקסל	:Resolution Still image
1280 x 720 פיקסלים (HD) בקצב 30 fps	Video
78.6 מעלות	Diagonal viewing angle

משטח מגע

טבלה 15. מפרט משטח המגע

ערכים	תיאור
3215	רזולוציה: אופקית

ערכים	תיאור
2429	אנכית
	מידות:
105 מ"מ (4.13 אינץ')	אופקית
80 מ"מ (3.15 אינץ')	אנכית

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 16. מפרטים של מתאם המתח

ערכים	תיאור
65 וואט	Type (סוג) 45 ואט
4.5 מ"מ	קוטר (מחבר) 4.5 מ"מ
100-240 וולט ז"ח	Input voltage (מתח כניסה) 100-240 וולט ז"ח
50 הרץ - 60 הרץ	Input frequency (תדר כניסה) 50 הרץ - 60 הרץ
1.70 אמפר	זרם כניסה (מרבי) 1.30 אמפר
3.34 אמפר	זרם מוצא (רציף) 2.31 אמפר
19.50 וולט זרם ישר	Rated output voltage (מתח יציאה נקוב) 19.50 וולט זרם ישר
0° עד 40° צ' (32° עד 104° פ')	טווח טמפרטורות: 0° עד 40° צ' (32° עד 104° פ')
Operating (בהפעלה)	Operating (בהפעלה)
אחסון	אחסון

סוללה

טבלה 17. מפרט הסוללה

ערכים	תיאור
סוללת ליתיום יון "הכמה" של 3 תאים (42 ואט לשעה)	סוג
11.40 וולט ז"ח	מתח
0.2 ק"ג (0.44 ליברות)	משקל (מרבי)
	מידות:

ערכים	תיאור
5.90 מ"מ (0.24 אינץ')	גובה
175.37 מ"מ (6.9 אינץ')	רוחב
90.73 מ"מ (3.57 אינץ')	עומק
0° עד 35° צ' (32° עד 95° פ')	טווח טמפרטורות: Operating (בהפעלה)
40°C עד 65°C (-40°F עד 149°F)	אחסון
משתנה בהתאם לתנאי ההפעלה ועלול להצטמצם מאוד בתנאים של צריכת חשמל מוגברת.	משך פעולה
4 שעות (כאשר המחשב כבוי)	זמן טעינה (מקורב)
<p>הערה: שלוט בזמן הטעינה, משך הטעינה, שעת ההתחלה והסיום ועוד באמצעות היישום Dell Power Manager. לקבלת מידע נוסף על Dell Power Manager, קרא את <i>Me and My Dell</i> (אני וה-Dell שלי) בכתובת https://www.dell.com/</p>	
300 מחזורי פריקה/טעינה	משך חיים (מקורב)
CR-2032	סוללת מטבע
משתנה בהתאם לתנאי ההפעלה ועלול להצטמצם מאוד בתנאים של צריכת חשמל מוגברת.	משך פעולה

צג

טבלה 18. מפרט צג

ערכים	תיאור
<ul style="list-style-type: none"> HD בגודל 15.6 אינץ' FHD בגודל 15.6 אינץ' (אופציונלי) מסך מגע HD בגודל 15.6 אינץ' (אופציונלי) מסך מגע FHD בגודל 15.6 אינץ' (אופציונלי) 	Type (סוג)
Twisted nematic (TN)	טכנולוגיית צג
220 nits	בוהק (אופייני)
	ממדים (אזור פעיל):
344 מ"מ (13.54 אינץ')	גובה
194 מ"מ (7.64 אינץ')	רוחב
395 מ"מ (15.55 אינץ')	אלכסון
<ul style="list-style-type: none"> (HD) 1366 x 768 (FHD, אופציונלי) 1920 x 1080 (HD מגע, אופציונלי) 1366 x 768 (FHD מגע, אופציונלי) 1920 x 1080 	רזולוציה מקורית

תיאור	ערכים
מגה-פיקסל	1.0
פיקסלים לאינץ' (PPI)	100
יחס ניגודיות (מינימום)	400:1
זמן תגובה (מרבי)	25 אלפיות השנייה
קצב רענון	60 Hz
זווית צפייה אופקית	<ul style="list-style-type: none"> שמאלה: 40 מעלות ימינה: 40 מעלות
זווית צפייה אנכית	<ul style="list-style-type: none"> חלק עליון: 10 מעלות חלק תחתון: עד 30 מעלות
רוחב פיקסל	0.252 מ"מ
צריכת חשמל (מרבית)	W 3.7
גימור מבטל בוהק לעומת גימור מבריק	<ul style="list-style-type: none"> מבריק נוגד בוהק (אופציונלי)
אפשרויות מגע	נתמך

קורא טביעות אצבעות (אופציונלי)

טבלה 19. מפרטי קורא טביעות האצבעות

תיאור	ערכים
טכנולוגיית חיישנים	קיבולית
רזולוציית חיישנים	500 PPI
שטח חיישנים	5.50 מ"מ x 4.50 מ"מ (0.22 אינץ' X 0.17 אינץ')
גודל פיקסלים של חיישן	88 x 108 פיקסלים

וידאו

טבלה 20. מפרט וידאו

בקר	תמיכה בצג חיצוני	גודל הזיכרון	סוג זיכרון
<ul style="list-style-type: none"> AMD Radeon 520 AMD Radeon 535 	יציאת HDMI אחת	2GB	GDDR5

מעבד	גודל הזיכרון	תמיכה בצג חיצוני	בקר
Intel Core i3/i5/i7 מדור שמיני	Shared system memory (זיכרון מערכת משותף)	יציאת HDMI אחת	Intel UHD Graphics 620
Intel Core i3/i5/i7 מדור שביעי			Intel UHD Graphics 610
מעבד Intel Pentium מסדרה 4000			
מעבד Intel Celeron מסדרה 3000 Gold			

סביבת המחשב

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

טבלה 22. סביבת המחשב

אחסון	Operating (בהפעלה)	
-40°C עד 65°C (-40°F עד 149°F)	0° עד 40° צ' (32° עד 104° פ')	טווח טמפרטורות
0% עד 95% (ללא התעבות)	10% עד 90% (ללא התעבות)	לחות יחסית (מקסימום)
1.30 GRMS	0.66 GRMS	מידת תנודה (מרבית)*
‡160 G	‡140 G	מידת זעזועים (מרבית)
0 מ' עד 10,668 מטר (0 רגל עד 35,000 רגל)	0 עד 3048 מטר (0 עד 10,000 רגל)	רום (מרבי)

* 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.

על כמה מהמקשים במקלדת מופיעים שני סמלים. ניתן להשתמש במקשים אלו כדי להקליד תווים חלופיים או לבצע פונקציות משניות. הסמל המוצג בחלק התחתון של המקש מתייחס לתו שמוקלד בעת לחיצה על המקש. אם תלחץ על Shift ועל המקש, יוקלד הסמל שמופיע על החלק העליון של המקש. לדוגמה, אם תלחץ על 2, הספרה 2 תוקלד; אם תלחץ על **Shift + 2**, התו @ יוקלד.

המקשים F1-F12 בשורה העליונה של המקלדת הם מקשי פונקציות עבור בקרת מולטימדיה, כפי שמציין הסמל בחלק התחתון של המקשים. הקש על מקש הפונקציה כדי להפעיל את המשימה שמייצג הסמל. לדוגמה, הקשה על F1 תשתיק את השמע (עיין בטבלה להלן).

עם זאת, אם מקשי הפונקציה F1-F12 נדרשים עבור יישומי תוכנה ספציפיים, ניתן להשבית את פונקציות המולטימדיה על ידי לחיצה על **Fn + Esc**. בהמשך, ניתן להפעיל מחדש את בקרת המולטימדיה על ידי הקשה על **Fn** ועל מקש הפונקציה המתאים. לדוגמה, השתקת שמע על ידי לחיצה על **Fn + F1**.

הערה: באפשרותך גם להגדיר את אופן הפעולה הראשי של מקשי הפונקציות (F1–F12) על-ידי שינוי ה-Function Key Behavior (התנהגות מקש הפונקציה) בהגדרת ה-BIOS.

טבלה 23. רשימה של קיצורי מקשים

מקש הפונקציה	מקש מוגדר מחדש (לצורך בקרת מולטימדיה)	התנהגות
		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

בנוסף, בצירוף עם מספר מקשים מסוימים במקלדת, מקש ה-**Fn** משמש להפעלת פונקציות משניות אחרות.



התנהגות	מקש הפונקציה
כיבוי/הפעלת אלחוט	Fn + PrtScr
השהה/הפסק	Fn + B
שינה	Fn + Insert
החלף מצב נעילת גלילה	Fn + S
החלף בין נורית החשמל ומצב הסוללה/נורית פעילות הכונן קשיח	Fn + H
בקשת מערכת	Fn + R
פתח תפריט יישום	Fn + Ctrl
החלפה למקש Fn	Fn + Esc
Page up (עמוד למעלה)	Fn + ↑ PgUp
Page down (עמוד למטה)	Fn + ↓ PgDn
בית	Fn + ← Home
סוף	Fn + End →

קבלת עזרה ופנייה אל Dell

משאבי עזרה עצמית

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

טבלה 25. משאבי עזרה עצמית

משאבי עזרה עצמית	מיקום משאבים
מידע על מוצרים ושירותים של Dell	www.dell.com
My Dell	
עצות	
פנה לתמיכה	בחיפוש Windows, הקלד Contact Support, והקש Enter.
עזרה מקוונת עבור מערכת ההפעלה	www.dell.com/support/windows www.dell.com/support/linux
מידע על פתרון בעיות, מדריכים למשתמש, הוראות התקנה, מפרטי מוצרים, בלוגים לסייע בנושאים טכניים, מנהלי התקנים, עדכוני תוכנה ועוד.	www.dell.com/support
מאמרי Knowledge Base של Dell עבור מגוון בעיות מחשב.	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.
תוכל ללמוד את המידע הבא לגבי המוצר שלך:	ראה <i>Me and My Dell</i> (אני ו-Dell שלי) באתר www.dell.com/support/manuals
<ul style="list-style-type: none"> מפרט מוצר מערכת הפעלה הגדרת המוצר שלך והשימוש בו גיבוי נתונים פתרון בעיות ואבחון שחזור מערכת ושחזור Factory (תמונת יצרן) מידע על BIOS 	<ul style="list-style-type: none"> כדי לאתר את <i>Me and My Dell</i> (אני ו-Dell שלי) הרלוונטי למוצר שברשותך, זהה את המוצר באמצעות אחת מהאפשרויות הבאות: בחר Detect Product (זהה מוצר). אתר את המוצר באמצעות התפריט הנפתח תחת View Products (הצג מוצרים). 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 בחשבונות הרכישה, תעודת המשלוח, החשבון או קטלוג המוצרים של Dell. 