



סביבת מחשב

G1 כמוגדר בתקן ISA-S71.04-1985		רמת זיהום אווירי
אחסון	הפעלה	
40°C עד 65°C (-40°F עד 149°F)	0°C עד 35°C (32°F עד 95°F)	טווח טמפרטורות
0% עד 95% (ללא התעבות)	10% עד 90% (ללא התעבות)	לחות יחסית (מקסימום)
1.30 GRMS	0.66 GRMS	רטט (מרבי)*
160 G [‡]	110 G [‡]	זעזוע (מרבי)
10,668 מטר עד -15.2 מטר (-50 רגל עד 35,000 רגל)	10,000 מטר עד -15.2 מטר (-50 רגל עד 3048 מטר)	גובה (מרבי)

* נמדד תוך שימוש בספקטרום ויברציה רנדומלי שמדמה סביבת משתמש.

‡ נמדד עם פעימת חצי סינוס של 2 אלפיות השנייה כאשר הכוון הקשיח בשימוש.

‡ נמדד עם פעימת חצי סינוס של 2 אלפיות השנייה כאשר הכוון הקשיח במצב חניה.





ספק כוח

45 וואט	סוג
100–240 וולט ז"ח	מתח כניסה
50 הרץ–60 הרץ	תדר כניסה
1.30 A	זרם כניסה
2.31 A	זרם יציאה
19.50 וולט ז"י	מתח יציאה נקוב
	טווח טמפרטורות:
0°C עד 40°C (32°F עד 104°F)	הפעלה
–40°C עד 70°C (–40.00°F עד 158°F)	אחסון

 אחסון	 שמע	 וידאו	 תקשורת	 יציאות ומחברים	 זיכרון	 מידע מערכת	 מידות ומשקל
 סביבת מחשב	 ספק כוח	 סוללה	 משטח מגע	 מצלמה	 מקלדת	 צג	 קורא כרטיסי מדיה



סוללה

סוללה חכמה ליתיום יון בעלת 3 תאים	סוג מידות:
77.20 מ"מ (3.04 אינץ')	רוחב
254 מ"מ (10 אינץ')	עומק
6.80 מ"מ (0.27 אינץ')	גובה
0.25 ק"ג (0.55 ליברות)	משקל (מרבי)
11.40 וולט ז"י	מתח
תוך 4 שעות	זמן טעינה כאשר המחשב כבוי (מקורב)
משתנה בהתאם לתנאי פעולה ויכול להתקצר בצורה משמעותית בתנאים מסוימים שמאופיינים בצריכת חשמל מוגברת.	משך פעולה
300 מחזורי פריקה/טעינה	אורך חיים (מקורב)
	טווח טמפרטורות:
0°C עד 35°C (32°F עד 95°F)	הפעלה
-40°C עד 65°C (-40°F עד 149°F)	אחסון
CR-2032	סוללת מטבע





משטח מגע

		רזולוציה:
	304.8	אופקית
	304.8	אנכית
		מידות:
	102 מ"מ (4.02 אינץ')	רוחב
	62 מ"מ (2.44 אינץ')	גובה

 אחסון	 שמע	 וידאו	 תקשורת	 יציאות ומחברים	 זיכרון	 מידע מערכת	 מידות ומשקל
 סביבת מחשב	 ספק כוח	 סוללה	 משטח מגע	 מצלמה	 מקלדת	 צג	 קורא כרטיסי מדיה



מצלמה

רזולוציה:

0.92 מגה-פיקסל

תמונת סטילס

720 x 1280 פיקסלים (HD) בקצב 30 fps (מקסימום)

וידאו

74 מעלות

זווית צפייה אלכסונית



אחסון



שמע



וידאו



תקשורת



יציאות ומחברים



זיכרון



מידע מערכת



מידות ומשקל



סביבת מחשב



פנק כוח



סוללה



משטח מגע



מצלמה



מקלדת




צג



קורא כרטיסי מדיה

מקשי קיצור

הפעלה/השבתה של פעילות אלחוטית	Fn	+	PrtScr 
Pause/Break	Fn	+	B
שינה	Fn	+	Insert
החלפת נעילת גלילה	Fn	+	S
החלפת מצב נעילת מקש Fn	Fn	+	Esc 

השתקת השמע	F1 
החלשת עוצמת הקול	F2 
הגברת עוצמת הקול	F3 
הפעלת הרצועה/הפרק הקודמים	F4 
הפעלה/השהייה	F5 
נגן קובץ/פרק הבא	F6 
מעבר אל צג חיצוני	F8 
חיפוש	F9 
הפעלה/השבתה של תאורה אחורית של המקלדת	F10 
הפחתת הבהירות	F11 
הגברת הבהירות	F12 



מקלדת

סוג

מקשי קיצור

מקלדת עם תאורה אחורית

על חלק ממקשי המקלדת מופיעים שני סמלים. ניתן להשתמש במקשים אלה כדי להקליד תווים חלופיים או כדי לבצע פונקציות משניות. כדי להקליד תו חלופי, הקש על Shift ועל המקש הרצוי. כדי לבצע פונקציות משניות, הקש Fn יחד עם המקש הרצוי.

הערה: ניתן לשנות את התפקוד של מקשי הקיצור על ידי לחיצה על Fn+Esc או על ידי שינוי של **התנהגות מקש הפעולה** בתוכנית הגדרת ה-BIOS.

[רשימת מקשי קיצור.](#)





צג

- WLED באיכות Full HD בגודל 15.6 אינץ'
- UHD 15.6 אינץ'

סוג

מידות:

193.59 מ"מ (7.62 אינץ')

גובה

344.16 מ"מ (13.55 אינץ')

רוחב

396.24 מ"מ (15.60 אינץ')

אלכסון

• WLED HD – 1920 x 1080

רזולוציה (מרבית)

• UHD – 3840 x 2160

• WLED HD מלא – 0.17925 מ"מ x 0.17925 מ"מ

מרווח בין הפיקסלים

• UHD – 0.0897 מ"מ x 0.0897 מ"מ

0 מעלות (סגור) עד 360 מעלות

זווית הפעלה

160 מעלות

זווית צפייה

60 הרץ

קצב רענון

ניתן לשלוט בבהירות באמצעות מקשי קיצור

פקדים



אחסון



שמע



וידאו



תקשורת



יציאות ומחברים



זיכרון



מידע מערכת



מידות ומשקל



סביבת מחשב



ספק כוח



סוללה



משטח מגע



מצלמה



מקלדת



צג



קורא כרטיסי מדיה



קורא כרטיסי מדיה

חריץ 2 ב-1 אחד

סוג

- SD
- MultiMediaCard (MMC)

כרטיסים נתמכים





אחסון

SATA 6 Gbps	ממשק
כונן אחד של 2.5 אינץ'	כונן קשיח
כונן 7 מ"מ אחד	כונן מצב מוצק



אחסון



שמע



וידאו



תקשורת




יציאות ומחברים



זיכרון



מידע מערכת



מידות ומשקל



סביבת מחשב



פנק כוח



סוללה



משטח מגע



מצלמה



מקלדת



צג



קורא כרטיסי מדיה



שמע

Waves MaxxAudio עם Realtek ALC3234	בקר רמקולים
שניים	הספק רמקול:
2.0 וואט	ממוצע
2.5 וואט	שיא
מיקרופונים במערך דיגיטלי במכלול המצלמה	מיקרופון
מקשי קיצור לבקרת מדיה וכפתורי בקרת עוצמת קול	פקדי עוצמת קול

 אחסון	 שמע	 וידאו	 תקשורת	 יציאות ומחברים	 זיכרון	 מידע מערכת	 מידות ומשקל
 סביבת מחשב	 ספק כוח	 סוללה	 משטח מגע	 מצלמה	 מקלדת	 צג	 קורא כרטיסי מדיה



וידאו

Intel HD Graphics
זיכרון מערכת משותף

בקר
זיכרון



אחסון



שמע



וידאו



תקשורת



יציאות ומחברים



זיכרון



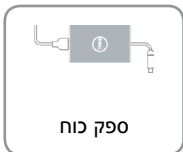
מידע מערכת



מידות ומשקל



סביבת מחשב



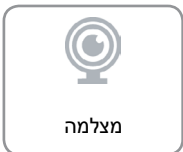
פנק כוח



סוללה



משטח מגע



מצלמה



מקלדת



צג



קורא כרטיסי מדיה



תקשורת

אלחוט

- Wi-Fi 802.11ac
- Wi-Fi 802.11b/g/n
- Bluetooth 4.0
- Intel WiDi





יציאות ומחברים

חיצוני:

- יציאת USB 3.0 אחת עם PowerShare
- שתי יציאות USB 3.0

USB

- יציאת HDMI אחת
- יציאת דיבורית (משולבת לאוזניות ומיקרופון) אחת

אודיו/וידאו

פנימי:

חריץ M.2 אחד עבור Intel WiDi ו-Wi-Fi (אופציונלי) ו-Bluetooth combo card

חריץ M.2





זיכרון

חריץ SODIMM אחד	חריץ
DDR3L	סוג
1600 מגה-הרץ	מהירות
8 GB ו-4 GB	תצורות נתמכות



אחסון



שמע



וידאו



תקשורת



יציאות ומחברים



זיכרון




מידע מערכת



מידות ומשקל



סביבת מחשב



פנק כוח



סוללה



משטח מגע



מצלמה



מקלדת



צג



קורא כרטיסי מדיה



מידע מערכת

Inspiron 15-7568

דגם מחשב

- דור שישי Intel Core i3
- דור שישי Intel Core i5
- דור שישי Intel Core i7

מעבד

משולב במעבד

ערכת שבבים



אחסון



שמע



וידאו



תקשורת



יציאות ומחברים



זיכרון



מידע מערכת



מידות ומשקל



סביבת מחשב



פנק כוח



סוללה



משטח מגע



מצלמה



מקלדת



צג



קורא כרטיסי מדיה



מידות ומשקל

גובה	19.90 מ"מ עד 20.30 מ"מ (0.78 מ"מ עד 0.80 מ"מ)
------	---

רוחב	381.90 מ"מ (15.04 אינץ')
------	--------------------------

עומק	252.50 מ"מ (9.94 אינץ')
------	-------------------------

משקל (מרבי)	2.25 ק"ג (4.96 ליברות)
-------------	------------------------

הערה: משקל המחשב הנייד משתנה בהתאם לתצורה שהוזמנה ולהבדלים בייצור.



אחסון



שמע



וידאו



תקשורת



יציאות ומחברים



זיכרון



מידע מערכת



מידות ומשקל



סביבת מחשב



ספק כוח



סוללה



משטח מגע



מצלמה



מקלדת



צג



קורא כרטיסי מדיה

מצבים



חזית



שמאל



ימין



בסיס



צג



מצבים

מחשב מחברת



מעמד



מחשב לוח



מצב "אוהל"



צג



חזית



שמאל



ימין



בסיס

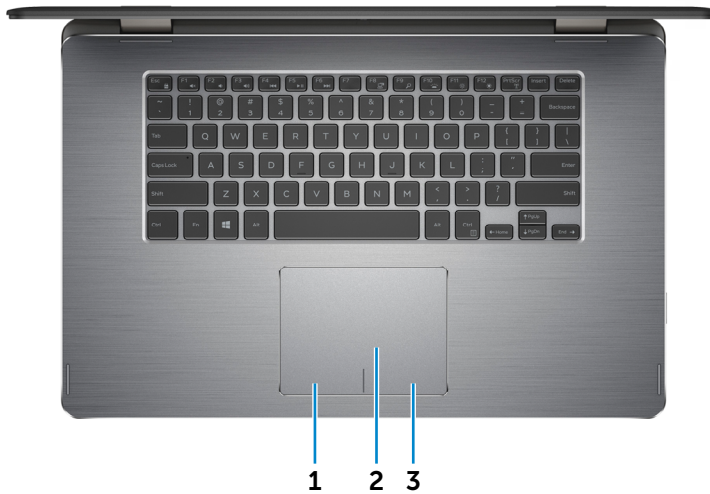


צג



מצבים

- | | |
|--|---|
| <p>4 נורית מצב מצלמה
מאירה כאשר המצלמה בשימוש.</p> <p>5 מיקרופון ימני
מספק קלט צליל דיגיטלי באיכות גבוהה עבור הקלטת שמע, שיחות קוליות וכדומה.</p> <p>6 לחצן Windows
חלץ כדי להציג את מסך/תפריט Start.</p> | <p>1 מיקרופון שמאלי
מספק קלט צליל דיגיטלי באיכות גבוהה עבור הקלטת שמע, שיחות קוליות וכדומה.</p> <p>2 חיישן תאורת סביבה
מזהה את תאורת הסביבה ומתאים אוטומטית את התאורה האחורית של המקלדת ואת בהירות הצג.</p> <p>3 מצלמה
מאפשרת לבצע צ'אטים בווידאו, לצלם תמונות ולהקליט סרטוני וידאו.</p> |
|--|---|



3 אזור לחיצה ימנית
לחץ ללחיצה ימנית.

1 אזור לחיצה שמאלית
לחץ ללחיצה שמאלית.

2 משטח מגע
העבר את האצבע על משטח המגע כדי להזיז את מצביע העכבר.
הקש ללחיצה שמאלית.

בסיס



חזית



שמאל



ימין



בסיס



צג



מצבים

ימין



חזית



שמאל



ימין



בסיס



צג



מצבים

1 לחצן הפעלה

לחץ כדי להפעיל את המחשב, אם הוא כבוי או נמצא במצב שינה.
 לחץ כדי להעביר את המחשב למשב שינה, אם הוא מופעל.
 לחץ והחזק למשך 4 שניות כדי לאלץ כיבוי של המחשב.
 **הערה:** ביכולתך להתאים את התנהגות כפתור ההפעלה באפשרויות הפעלה. לקבלת מידע נוסף, ראה *שלי Dell-אני* וכתובת www.dell.com/support/manuals.

2 לחצני עוצמת קול

לחץ כדי להגביר או להנמיך את עוצמת הקול.

3 יציאת USB 3.0

חיבור ציוד היקפי כגון התקני אחסון, מדפסות וכדומה. מהירויות העברת נתונים של עד 5 Gbps.

4 קורא כרטיסי מדיה

מאפשר קריאה מכרטיסי מדיה וכתיבה אליהם.

שמאל



חזית



שמאל



ימין



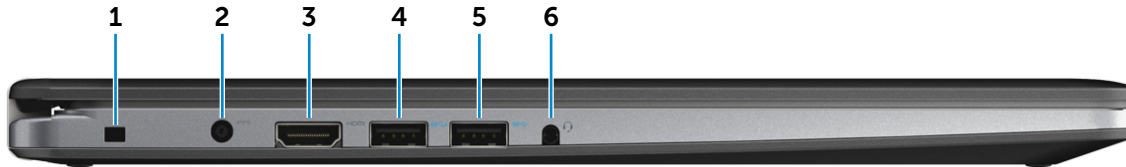
בסיס



צג



מצבים



1 חריץ כבל אבטחה

חבר כבל אבטחה כדי למנוע הזזה בלתי מורשית של המחשב.

2 יציאת מתאם חשמל

חבר מתאם חשמל כדי לספק חשמל למחשב ולטעון את הסוללה.

3 יציאת HDMI

חבר טלוויזיה או התקן אחר שתומך בכניסת HDMI. מספקת פלט וידאו ושמע.

4 יציאת USB 3.0 עם PowerShare

חיבור ציוד היקפי כגון התקני אחסון, מדפסות וכדומה. מהירויות העברת נתונים של עד 5 Gbps.

PowerShare מאפשר לטעון את התקני ה-USB שלך גם כאשר המחשב כבוי.

הערה: אם המחשב כבוי או במצב שינה, עליך לחבר את מתאם החשמל כדי להטעין את ההתקנים המשתמשים ביציאת ה-PowerShare. יש לאפשר תכונה זו בתוכנית הגדרת ה-BIOS.

הערה: התקני USB מסוימים עשויים שלא להיטען כאשר המחשב כבוי או במצב שינה. במקרים אלו, יש להפעיל את המחשב כדי לטעון את ההתקן.

5 יציאת USB 3.0

חיבור ציוד היקפי כגון התקני אחסון, מדפסות וכדומה. מהירויות העברת נתונים של עד 5 Gbps.

6 יציאת אוזניים

חבר אוזניים, מיקרופון או התקן דיבורית (שילוב של אוזניים ומיקרופון).

חזית



חזית



שמאל



ימין



בסיס



צג



מצבים



1 נורית מצב חשמל וסוללה

מציינת את מצב אספקת החשמל והסוללה של המחשב.

- | | |
|-----------|---|
| לבן קבוע | מתאם החשמל מחובר והסוללה טעונה יותר מ-5%. |
| צהוב קבוע | המחשב פועל באמצעות הסוללה, שטעונה פחות מ-5%. |
| מכובה | <ul style="list-style-type: none"> • מתאם חשמל מחובר והסוללה טעונה במלואה. • המחשב פועל באמצעות הסוללה, שטעונה יותר מ-5%. • המחשב במצב שינה או כבוי. |

Inspiron 15

7000 Series



תצוגות

מפרט



© 2016 Dell Inc. כל הזכויות שמורות. מוצר זה מוגן בחוקי זכויות יוצרים וקניין רוחני בארה"ב ובעולם. "Dell" והלוגו של Dell הם סימנים מסחריים של Dell Inc. בארצות הברית ו/או בתחומי שיפוט אחרים. כל שאר הסימנים והשמות המוזכרים בזאת עשויים להיות סימנים מסחריים של החברות המתאימות.

מהדורה A01 2016-03

דגם תקינה: P55F | סוג: P55F002

דגם ממשב: Inspiron 15-7568

☑ הערה: ייתכן שהתמונות במסמך זה לא יהיו זהות למחשב שלך, בהתאם לתצורה שהזמנת.