



סביבת המחשב

ISA-S71.04-1985 בתקן G1 כמוגדר		רמת זיהום אווירי
אחסון	בפעולה	
-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 (מרבי)
1.30 GRMS	0.66 GRMS	רטט (מרבי)*
160 G‡	110 G‡	זעזוע (מרבי)
-15.2 עד 10,668 מ' (50- עד 35,000 רגל)	-15.2 עד 3048 מ' (50- עד 10,000 רגל)	רום (מרבי)

* נמדד תוך שימוש בספקטרום ויברציה רנדומלי שמדמה סביבת משתמש.

† נמדד תוך שימוש בפעימת זעזוע של חצי סינוס של 2 מילי-שניות כאשר הכוון הקשיח בשימוש.

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





מתאם חשמל

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

 אחסון	 שמע	 וידאו	 תקשורת	 יציאות ומחברים	 זיכרון	 מידע מערכת	 מידות ומשקל
 סביבת המחשב	 מתאם חשמל	 סוללה	 משטח מגע	 מצלמה	 מקלדת	 צג	 קורא כרטיסי מדיה



סוללה

סוג	<ul style="list-style-type: none"> • סוללת ליתיום חכמה של 4 תאים 40 WHr • סוללת ליתיום חכמה של 4 תאים 47 WHr
מידות:	
גובה	20 מ"מ (0.79 אינצ'ים)
רוחב	270 מ"מ (10.63 אינצ'ים)
עומק	37.50 מ"מ (1.48 אינצ'ים)
משקל (מרבי):	
40 WHr	0.250 ק"ג (0.551 פאונד)
47 WHr	0.255 ק"ג (0.562 פאונד)
מתח	14.80 וולט זרם ישר
משך פעולה	משתנה בהתאם לתנאי פעולה ויכול להתקצר בצורה משמעותית בתנאים מסוימים שמאופיינים בצריכת חשמל מוגברת.
זמן טעינה כאשר המחשב כבוי (מקורב)	4 שעות
אורך חיים (מקורב)	300 מחזורי טעינה/פריקה
טווח טמפרטורות:	
בפעולה	0°C עד 35°C (32°F עד 95°F)
אחסון	-40°C עד 65°C (-40°F עד 149°F)
סוללת מטבע	CR-2032

אחסון	שמע	וידאו	תקשורת	יציאות ומחברים	זיכרון	מידע מערכת	מידות ומשקל
סביבת המחשב	מתאם חשמל	סוללה	משטח מגע	מצלמה	מקלדת	צג	קורא כרטיסי מדיה



משטח מגע

	רזולוציה:
2040	אופקית
1240	אנכית
	מידות:
105 מ"מ (4.13 אינצ'ים)	רוחב
65 מ"מ (2.56 אינצ'ים)	גובה





מצלמה

רזולוציה:

0.92 מגה-פיקסל

תמונת סטילס

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

וידאו

74 מעלות

זווית צפייה אלכסונית



אחסון



שמע



וידאו



תקשורת



יציאות ומחברים



זיכרון



מידע מערכת



מידות ומשקל



סביבת המחשב



מתאם חשמל



סוללה



משטח מגע



מצלמה



מקלדת



צג



קורא כרטיסי מדיה



מקשי קיצור

החלף מצב נעילת מקש Fn	Fn + Esc
הפעל/השבת פעילות אלחוטית	Fn + PrtScr
פתח תפריט יישום	Fn + Ctrl
שינה	Fn + Insert
השהה/הפסק	Fn + B
מעבר בין נורית מצב סוללה/נורית פעילות כוון קשיח	Fn + H
בקשת מערכת	Fn + R
החלף מצב נעילת גלילה	Fn + S

השתק הצלילים	F1
החלש את עוצמת הקול	F2
הגבר את עוצמת הקול	F3
הפעל את הרצועה/הפרק הקודמים	F4
הפעל/השהה	F5
הפעל את הרצועה/הפרק הבאים	F6
עבור אל צג חיצוני	F8
חיפוש	F9
הפחת את רמת הבהירות	F11
הגבר את רמת הבהירות	F12



מקלדת

סוג

מקשי קיצור

מקלדת צ'יקלט

על חלק ממקשי המקלדת מופיעים שני סמלים. ניתן להשתמש במקשים אלה כדי להקליד תווים חלופיים או כדי לבצע פונקציות משניות. כדי להקליד את התו החלופי, 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 המערכת.

[רשימת מקשי קיצור.](#)





צג

- מסך מגע Truelife בגודל 15.6 אינצ'ים
- מסך לא-מגע Truelife בגודל 15.6 אינצ'ים

סוג

רזולוציה (מרבית)

1366 x 768

מידות:

גובה

225.06 מ"מ (8.86 אינצ'ים)

רוחב

366.63 מ"מ (14.43 אינצ'ים)

אלכסון

396.24 מ"מ (15.60 אינצ'ים)

רוחב פיקסל

0.2520 מ"מ

קצב רענון

60 Hz

זווית הפעלה

0 מעלות (סגור) עד 135 מעלות

זווית צפייה

160 מעלות

פקדים

ניתן לשלוט בבהירות באמצעות מקשי קיצור.



אחסון



שמע



וידאו



תקשורת



יציאות ומחברים



זיכרון



מידע מערכת



מידות ומשקל



סביבת המחשב



מתאם חשמל



סוללה



משטח מגע



מצלמה



מקלדת



צג



קורא כרטיסי מדיה



קורא כרטיסי מדיה

חריץ כרטיס SD אחד

סוג



אחסון



שמע



וידאו



תקשורת



יציאות ומחברים



זיכרון



מידע מערכת



מידות ומשקל



סביבת המחשב



מתאם חשמל



סוללה



משטח מגע



מצלמה



מקלדת



צג



קורא כרטיסי מדיה



אחסון

כונן קשיח:	כונן אחד של 2.5 אינצ'ים
סוג	SATA 6 Gbps
ממשק	
כונן אופטי:	כונן 9.5-מ"מ +/- RW DVD אחד
סוג	SATA 1.5 Gbps
ממשק	

 אחסון	 שמע	 וידאו	 תקשורת	 יציאות ומחברים	 זיכרון	 מידע מערכת	 מידות ומשקל
 סביבת המחשב	 מתאם חשמל	 סוללה	 משטח מגע	 מצלמה	 מקלדת	 צג	 קורא כרטיסי מדיה



שמע

Waves MaxxAudio עם Realtek ALC3234
שניים

בקר
רמקולים

הספק רמקול:

2 וואט

ממוצע

2.5 וואט

שיא

מיקרופון דיגיטלי אחד במכלול המצלמה
מקשי קיצור לבקרת מדיה

Microphone (מיקרופון)
פקדי עוצמת קול



אחסון



שמע



וידאו



תקשורת



יציאות ומחברים



זיכרון



מידע מערכת



מידות ומשקל



סביבת המחשב



מתאם חשמל



סוללה



משטח מגע



מצלמה



מקלדת



צג



קורא כרטיסי מדיה



וידאו

גרפיקת Intel HD
זיכרון מערכת משותף

בקר
זיכרון



אחסון



שמע



וידאו



תקשורת



יציאות ומחברים



זיכרון



מידע מערכת



מידות ומשקל



סביבת המחשב



מתאם חשמל



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:	• שתי יציאות USB 2.0	USB
	• יציאת USB 3.0 אחת	
שמע/וידאו	• יציאת HDMI אחת	
	• יציאת דיבורית אחת	
פנימי:	חריץ כרטיס M.2 אחד עבור כרטיס משולב Wi-Fi ו-Bluetooth	M.2

 אחסון	 שמע	 וידאו	 תקשורת	 יציאות ומחברים	 זיכרון	 מידע מערכת	 מידות ומשקל
 סביבת המחשב	 מתאם חשמל	 סוללה	 משטח מגע	 מצלמה	 מקלדת	 צג	 קורא כרטיסי מדיה



זיכרון

חריץ SODIMM אחד	חריץ
DDR3L	סוג
1600 MHz	מהירות
2 GB, 4 GB 8 GB ו-	תצורות נתמכות



אחסון



שמע



וידאו



תקשורת



יציאות ומחברים



זיכרון



מידע מערכת



מידות ומשקל



סביבת המחשב



מתאם חשמל



סוללה



משטח מגע



מצלמה



מקלדת



צג



קורא כרטיסי מדיה



מידע מערכת

Inspiron 15-3552

דגם מחשב

Intel Celeron •

מעבד

Intel Pentium •

משולב במעבד

ערכת שבבים



אחסון



שמע



וידאו



תקשורת



יציאות ומחברים



זיכרון



מידע מערכת



מידות ומשקל



סביבת המחשב



מתאם חשמל



סוללה



משטח מגע



מצלמה



מקלדת



צג



קורא כרטיסי מדיה



מידות ומשקל

גובה	23.65 מ"מ (0.93 אינצ'ים)
רוחב	380 מ"מ (14.96 אינצ'ים)
עומק	260.30 מ"מ (10.25 אינצ'ים)
משקל (מרבי)	2.19 ק"ג (4.83 פאונד)

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





צג



חזית



שמאל



ימין



בסיס



צג

מצלמה 1

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

נורית מצב מצלמה 2

מאירה כאשר המצלמה בשימוש.

3 Microphone (מיקרופון)

מספק קלט צליל דיגיטלי באיכות גבוהה עבור הקלטת שמע, שיחות קוליות וכדומה.

בסיס



חזית



שמאל



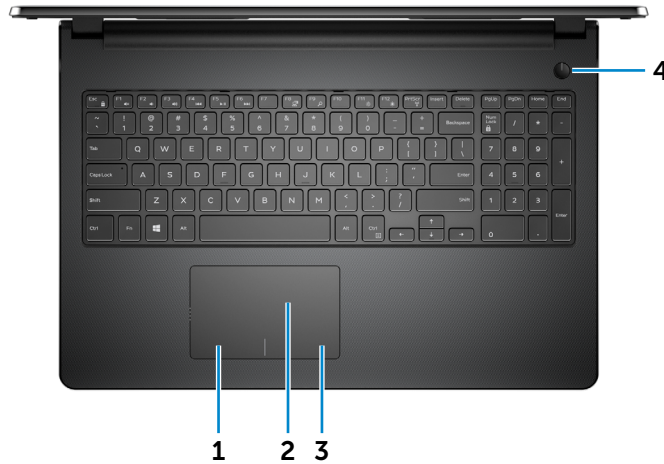
ימין



בסיס



צג



4 לחצן הפעלה

לחץ כדי להפעיל את המחשב, אם הוא כבוי או נמצא במצב שינה.
 לחץ כדי להעביר את המחשב למצב שינה, אם הוא מופעל.
 לחץ והחזק למשך 10 שניות כדי לכפות כיבוי מחשב.
הערה: ביכולתך להתאים את התנהגות כפתור ההפעלה באפשרויות הפעלה. לקבלת מידע נוסף, ראה **שלי Dell-אני** בכתובת www.dell.com/support.

1 אזור לחיצה שמאלית

לחץ ללחיצה שמאלית.

2 משטח מגע

העבר את האצבע על משטח המגע כדי להזיז את מצביע העכבר.
 לחץ ללחיצה שמאלית.

3 אזור לחיצה ימנית

לחץ ללחיצה ימנית.

ימין



חזית



שמאל



ימין



בסיס



צג

1 יציאת אוזנייה

חבר אוזניות, מיקרופון או דיבורית (שילוב של אוזניות ומיקרופון).

2 יציאות USB 2.0 (2)

חיבור ציוד היקפי כגון התקני אחסון, מדפסות וכדומה. מספקות מהירויות העברת נתונים של עד 480 Mbps.

3 כונן אופטי

קריאה מתקליטורים ותקליטורי DVD וכתובה אליהם.

4 חריץ כבל אבטחה

חבר כבל אבטחה כדי למנוע הזזה בלתי מורשית של המחשב.

שמאל



חזית



שמאל



ימין



בסיס



צג

1 יציאת מתאם חשמל

חבר מתאם חשמל כדי לספק חשמל למחשב ולטעון את הסוללה.

2 יציאת HDMI

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

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.

חזית



חזית



שמאל



ימין



בסיס



צג



1

נורית מצב חשמל וסוללה/נורית פעילות כונן קשיח

מציין מצב טעינת סוללה או פעילות כונן קשיח.

הערה: לחץ על Fn+H כדי להחליף בין נורית מצב סוללה ונורית פעילות הכונן הקשיח.

נורית פעילות של כונן קשיח

מאירה כשהמחשב קורא מהכונן הקשיח או כותב אליו.

נורית מצב סוללה

מציינת את מצב הסוללה.

- | | |
|---|-----------|
| מתאם חשמל מחובר והסוללה טעונה ביותר מ-5%. | לבן קבוע |
| המחשב פועל באמצעות הסוללה, שטעונה פחות מ-5%. | צהוב קבוע |
| <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. | כבוי |

Inspiron 15

3000 Series



תצוגות

מפרט



© 2015 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.

12 - 2015 מהדורה A00

דגם תקינה: P47F | סוג: P47F003

דגם מחשב: Inspiron 15-3552

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