



## סביבת מחשב

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

\* נמדד באמצעות טווח רעידות אקראי המדמה את סביבת המשתמש.

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

‡ נמדד באמצעות פעימה של חצי סינוס באורך 2 אלפיות השנייה כאשר ראש הכוון הקשיח במצב עגינה.

 אחסון	 שמע	 וידאו	 תקשורת	 יציאות ומחברים	 זיכרון	 מידע על המערכת	 מידות ומשקל
 סביבת המחשב	 מתאם חשמל	 סוללה	 מעמד	 מצלמה	 צג	 קורא כרטיסי מדיה	



## מתאם חשמל

סוג	45 ואט
מתח כניסה	100-240 וולט ז"ח
תדר כניסה	50 הרץ-60 הרץ
זרם כניסה (מרבי)	1.30 אמפר
זרם יציאה (מרבי)	2.31 אמפר
מתח יציאה נקוב	19.50 וולט ז"י
טווח טמפרטורות:	
הפעלה	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 על המערכת	 מידות ומשקל
 סביבת המחשב	 מתאם חשמל	 סוללה	 מעמד	 מצלמה	 צג	 קורא כרטיסי מדיה	



## סוללה

סוג	סוללה פריזמטית בעלת 4 תאים עם הספק של 58 ואט לשעה
מידות:	
גובה	14.85 מ"מ (0.58 אינץ')
רוחב	105.25 מ"מ (4.14 אינץ')
עומק	123.25 מ"מ (4.85 אינץ')
משקל (מרב)	0.32 ק"ג (0.71 ליברות)
מתח	14.8 וולט ז"י
זמן טעינה (מקורב)	4 שעות (כאשר המחשב כבוי)
זמן פעולה	משתנה בהתאם לתנאי פעולה ויכול להתקצר בצורה משמעותית בתנאים מסוימים שמאופיינים בצריכת חשמל מוגברת.
אורך חיים (מקורב)	300 מחזורי פריקה/טעינה
טווח טמפרטורות:	
הפעלה	0°C עד 35°C (32°F עד 95°F)
אחסון	-40°C עד 65°C (-40°F עד 149°F)
סוללת מטבע	CR2032



אחסון



שמע



וידאו



תקשורת



יציאות ומחברים



זיכרון



מידע על המערכת



מידות ומשקל



סביבת המחשב



מתאם חשמל



סוללה



מעמד



מצלמה



צג



קורא כרטיסי מדיה



## מעמד

גובה	174.80 מ"מ (6.88 אינץ')
רוחב	120 מ"מ (4.72 אינץ')
עומק	22.48 מ"מ (0.89 אינץ')
משקל	0.56 ק"ג (1.23 ליברות)





## מצלמה

רזולוציה:

0.92 מגה-פיקסל

תמונת סטילס

1280 x 720 ב-30 fps (מרבי)

וידאו

74 מעלות

זווית צפייה אלכסונית



אחסון



שמע



וידאו



תקשורת



יציאות ומחברים



זיכרון



מידע על המערכת



מידות ומשקל



סביבת המחשב



מתאם חשמל



סוללה



מעמד



מצלמה



צג



קורא כרטיסי מדיה



## צג

סוג	מסך מגע HD+ בגודל 19.5 אינץ'
רזולוציה (מרבית)	1600 × 900
מידות:	
גובה	263 מ"מ (10.35 אינץ')
רוחב	452 מ"מ (17.80 אינץ')
אלכסון	495.30 מ"מ (19.50 אינץ')
קצב רענון	60 הרץ
רוחב פיקסל	0.2745 מ"מ x 0.2745 מ"מ
פקדים	ניתן לשלוט בבהירות באמצעות לחצני בקרת בהירות הצג





## קורא כרטיסי מדיה

סוג

חריץ יחיד 4 ב-1

כרטיסים נתמכים

- כרטיסי SD
- MultiMediaCard (MMC)
- כרטיסי SD Extended Capacity (SDXC)
- כרטיסי SD High Capacity (SDHC)





## אחסון

SATA 6 Gbps עבור כונן קשיח  
כונן אחד של 2.5 אינץ'

ממשק  
כונן קשיח







## שמע

Realtek ALC3661 Waves MaxxAudio

בקר

שניים

רמקולים

הספק רמקול:

2 ואט

ממוצע

2.5 ואט

שיא

מיקרופונים במערך דיגיטלי

מיקרופון

תפריטי תוכניות

פקדי עוצמת קול



אחסון



שמע



וידאו



תקשורת



יציאות ומחברים



זיכרון



מידע על המערכת



מידות ומשקל



סביבת המחשב



מתאם חשמל



סוללה



מעמד



מצלמה



צג



קורא כרטיסי מדיה



## וידאו

משולב במעבד  
זיכרון מערכת משותף

בקר  
זיכרון





## תקשורת

בקר Ethernet 10/100/1000 Mbps משולב בלוח המערכת

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

אתרנט

אלחוט



אחסון



שמע



וידאו



תקשורת



יציאות ומחברים



זיכרון



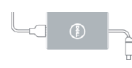
מידע על המערכת



מידות ומשקל



סביבת המחשב



מתאם חשמל



סוללה



מעמד



מצלמה



צג



קורא כרטיסי מדיה



## יציאות ומחברים

	חיצוני:
רשת	יציאת RJ45 אחת
USB	<ul style="list-style-type: none"> <li>שתי יציאות USB 2.0</li> <li>שתי יציאות USB 3.0</li> </ul>
שמע/וידאו	<ul style="list-style-type: none"> <li>יציאת דיבורית אחת</li> <li>יציאת line-out אודיו אחת</li> </ul>
פנימי:	
כרטיס NGFF	כריץ אחד לכרטיס NGFF עבור WLAN ו-Bluetooth

 אחסון	 שמע	 וידאו	 תקשורת	 יציאות ומחברים	 זיכרון	 מידע על המערכת	 מידות ומשקל
 סביבת המחשב	 מתאם חשמל	 סוללה	 מעמד	 מצלמה	 צג	 קורא כרטיסי מדיה	



## זיכרון

חריץ SODIMM אחד	חריצים
DDR3L	סוג
עד 1600 MHz	מהירות
8 GB-ו 4 GB	תצורות נתמכות



אחסון



שמע



וידאו



תקשורת



יציאות ומחברים



זיכרון



מידע על המערכת



מידות ומשקל



סביבת המחשב



מתאם חשמל




סוללה



מעמד



מצלמה



צג



קורא כרטיסי מדיה



## מידע על המערכת

Inspiron 20-3052	דגם מחשב
Intel Pentium Quad Core	מעבד
משולב במעבד	ערכת שבבים



אחסון



שמע



וידאו



תקשורת




יציאות ומחברים



זיכרון



מידע על המערכת



מידות ומשקל



סביבת המחשב




מתאם חשמל




סוללה



מעמד



מצלמה



צג



קורא כרטיסי מדיה



## מידות ומשקל

גובה	317.64 מ"מ (12.51 אינץ')
רוחב	480.52 מ"מ (18.92 אינץ')
עומק	33.12 מ"מ (1.30 אינץ')
משקל ללא מעמד (מרבי)	4.47 ק"ג (9.85 ליברות)
<b>הערה:</b> משקל המחשב משתנה בהתאם לתצורה שהוזמנה ולהבדלים בייצור.	

 אחסון	 שמע	 וידאו	 תקשורת	 יציאות ומחברים	 זיכרון	 מידע על המערכת	 מידות ומשקל
 סביבת המחשב	 מתאם חשמל	 סוללה	 מעמד	 מצלמה	 צג	 קורא כרטיסי מדיה	

מעמד חצובה



חזית



שמאל



ימין



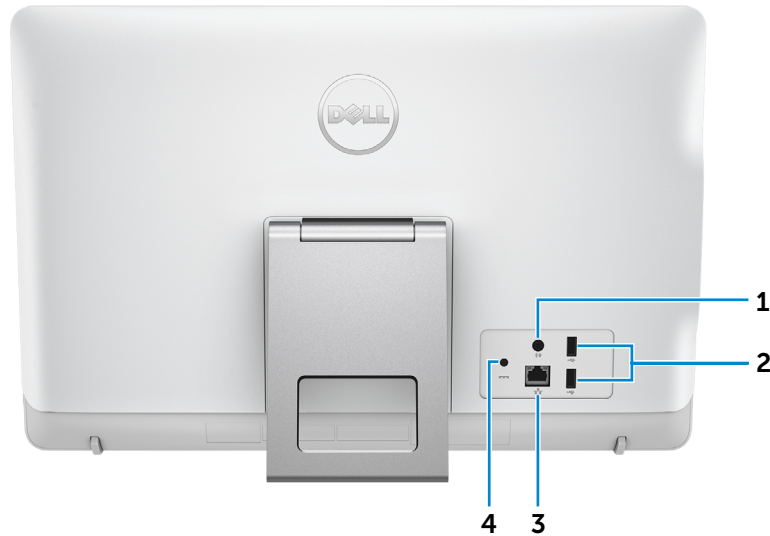
גב



הטיה



## מבט אחורי



חזית



שמאל



ימין



גב



הטיה

### 1 יציאת שמע

משמשת לחיבור התקני פלט שמע כגון רמקולים ומגברים.

### 2 יציאות USB 2.0 (2)

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

### 3 יציאת רשת

מחברת כבל אתרנט (RJ45) לראוטר או מודם פס רחב לרשת או לגישה לאינטרנט.

שתי הנורות ליד המחבר מראות את מצב החיבוריות ופעילות הרשת.

### 4 יציאת מתאם חשמל

חבר מתאם לספק כוח כדי לספק חשמל למחשב.

מבט מימין



חזית



שמאל



ימין



גב



הטיה



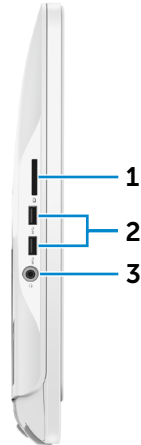
**1 לחצני שליטה בבהירות הצג**  
 לחץ להפחתה או הגדלה של בהירות הצג.

**2 כפתור כיבוי מסך**  
 לחץ והחזק לכיבוי התצוגה; לחץ שוב להדלקת הצג.

**3 לחצן הפעלה**  
 לחץ כדי להפעיל את המחשב במידה והוא כבוי או במצב שינה.  
 לחץ כדי להעביר את המחשב למצב שינה במידה והוא מכובה.  
 לחץ והחזק במשך 4 שניות לביצוע כיבוי מאולץ של המחשב.

**הערה:** ניתן לשנות את תפקוד לחצן הפעלה  
 ב-Power Options (אפשרויות הפעלה).  
 למידע נוסף, ראה של *Dell-אני* / בכתובת  
[www.dell.com/support/manuals](http://www.dell.com/support/manuals)

## מבט משמאל



חזית



שמאל



ימין



גב



הטיה

### 1 קורא כרטיסי מדיה

מאפשר קריאה מכרטיסי מדיה וכתביה אליהם.

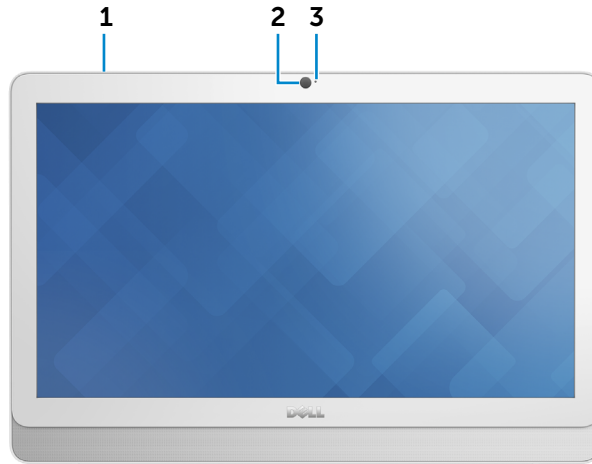
### 2 יציאות USB 3.0 (2)

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

### 3 יציאת אוזניים

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

## מבט קדמי



חזית



שמאל



ימין



גב



הטיה

### 1 מיקרופון (בדגם בעל מסך מגע)

מספק קלט צליל דיגיטלי לצורך הקלטת שמע, שיחות קוליות וכדומה.

### 2 מצלמה

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

### 3 נורית מצב מצלמה

מאירה כאשר המצלמה בשימוש.

# Inspiron 20

## 3000 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 רשומים של Dell Inc. בארה"ב ו/או בתחומי שיפוט אחרים. כל שאר הסימנים והשמות המוזכרים בזאת עשויים להיות סימנים מסחריים של החברות המתאימות.

01 - 2016 מהדורה A00

דגם תקינה: W15B | סוג: W15B002

דגם מחשב: Inspiron 20-3052