



סביבת המחשב

	ISA-S71.04-1985-ב- G2 או פחות כמוגדר ב-	רמת זיהום אווירי
	20% עד 80% (ללא עיבוי)	לחות יחסית (מרבי)
אחסון	בפעולה	
65 °C עד -40 °C (149 °F עד -40 °F)	35 °C עד 10 °C (95 °F עד 50 °F)	טווח טמפרטורות
2.20 GRMS	0.25 GRMS	רטט (מרבי)*
50 G למשך 26 ms עם שינוי מהירות של 320 אינץ'/שנייה (813 ס"מ/שנייה)	40 G למשך 2 ms עם שינוי מהירות של 20 אינץ'/שנייה (51 ס"מ/שנייה)	זעזוע (מרבי)†
-15.2 עד 10,668 מטר (50- עד 35,000 רגל)	-15.2 עד 3048 מטר (50- עד 10,000 רגל)	רום (מרבי)

* נמדד באמצעות טווח רעידות אקראי המדמה את סביבת המשתמש

† נמדד כאשר הכונן הקשיח נמצא במצב פעולה ועם פעימת חצי סינוס של 2 אלפיות השנייה . נמדד גם כאשר הכונן הקשיח במצב מנוחה ועם פעימת חצי סינוס של 2 אלפיות השנייה עבור אחסון.





דירוגי חשמל

100 VAC–127 VAC • 200 VAC–240 VAC •	מתח כניסה
50 Hz–60 Hz	תדר כניסה
9.0 A/4.5 A	זרם כניסה (מרבי)




אחסון



שמע



וידאו



תקשורת



יציאות ומחברים



זיכרון



מידע על המערכת



מידות ומשקל



סביבת המחשב



דירוגי חשמל



קורא כרטיסי מדיה



קורא כרטיסי מדיה

סוג

כרטיסים נתמכים

חריץ 8 ב-1 אחד

- Secure Digital (SD)
- SD Extended Capacity (SDXC)
- High Capacity SD (SDHC)
- Memory Stick (MS)
- Memory Stick PRO (MS PRO)
- כרטיס מולטימדיה (MMC) MultiMedia
- כרטיס (MMC+) MultiMedia Card plus
- כרטיס xD-Picture Card (XD)



אחסון



שמע



וידאו



תקשורת



יציאות ומחברים



זיכרון



מידע על המערכת



מידות ומשקל



סביבת המחשב



דירוגי חשמל



קורא כרטיסי מדיה



אחסון

שני תאי כונן 5.25 אינץ' עבור כונן משולב מסוג Blu-ray Disc (אופציונלי), צורב Blu-ray Disc (אופציונלי), או תקליטורי DVD+/-RW

בעלי גישה מבחוץ

שני תאי כוננים בגודל 3.5 אינץ' עבור כוננים קשיחים מסוג SATA (כולל היברידי)

בעלי גישה מבפנים



אחסון



שמע



וידאו



תקשורת



יציאות ומחברים



זיכרון



מידע על המערכת



מידות ומשקל



סביבת המחשב



דירוגי חשמל



קורא כרטיסי מדיה



שמע

Realtek Audio Codec ALC662VD
(משולב) Intel 5.1 channel HD Audio

בקר

סוג



אחסון



שמע



וידאו



תקשורת



יציאות ומחברים



זיכרון



מידע על המערכת



מידות ומשקל



סביבת המחשב



דירוגי חשמל



קורא כרטיסי מדיה



וידאו

בקר:

משולב

- Intel HD Graphics
- Intel HD Graphics 4400/4600

כרטיסים נפרדים

- NVIDIA GeForce GT 625
- NVIDIA GeForce GT 635
- NVIDIA GeForce GT 705

זיכרון:

משולב

זיכרון מערכת משותף

1024 MB

כרטיסים נפרדים



אחסון



שמע



וידאו



תקשורת



יציאות ומחברים



זיכרון



מידע על המערכת



מידות ומשקל



סביבת המחשב



דירוגי חשמל



קורא כרטיסי מדיה



תקשורת

בקר 10/100/1000 Mbps Ethernet משולב בלוח המערכת
Bluetooth 4.0 ו-Dell Wireless-N 1705

Ethernet
אלחוטי



אחסון



שמע



וידאו



תקשורת



יציאות ומחברים



זיכרון



מידע על המערכת



מידות ומשקל



סביבת המחשב



דירוגי חשמל



קורא כרטיסי מדיה



יציאות ומחברים

יציאות בלוח האחורי:

רשת	יציאת RJ45 אחת
USB	<ul style="list-style-type: none"> ארבע יציאות USB 2.0 שתי יציאות USB 3.0
שמע	<ul style="list-style-type: none"> יציאה אחת למיקרופון יציאת Line-out (קו יציאה) אחת יציאת line-in (קו כניסה) אחת
וידאו	<ul style="list-style-type: none"> יציאת HDMI אחת יציאת VGA אחת
קורא כרטיסי מדיה	יציאות בלוח הקדמי
USB	<ul style="list-style-type: none"> קורא אחד לכרטיס זיכרון 8 ב-1 שתי יציאות USB 2.0
שמע	<ul style="list-style-type: none"> יציאה אחת למיקרופון יציאת אוזניות אחת

אחסון

שמע

וידאו

תקשורת

יציאות ומחברים

זיכרון

מידע על המערכת

מידות ומשקל

סביבת המחשב

דירוגי חשמל

קורא כרטיסי מדיה



זיכרון

שני שקעי DDR3 DIMM לגישה פנימית

מחבר

DDR3

סוג

1600 MHz

מהירות

16 GB ו-12 GB ,8 GB ,4 GB ,2 GB

תצורות נתמכות



אחסון



שמע



וידאו



תקשורת



יציאות ומחברים



זיכרון



מידע על המערכת



מידות ומשקל



סביבת המחשב



דירוגי חשמל



קורא כרטיסי מדיה



מידע על המערכת

Inspiron 3847	דגם מחשב
<ul style="list-style-type: none"> Intel Celeron Intel Pentium Dual Core Intel Dual Core i3 (דור רביעי) Intel Quad Core i5 (דור רביעי) Intel Quad Core i7 (דור רביעי) 	מעבד
עד 8 MB	מטמון L3
Intel H81	ערכת שבבים

אחסון

שמע

וידאו

תקשורת

יציאות ומחברים

זיכרון

מידע על המערכת

מידות ומשקל

סביבת המחשב

דירוגי חשמל

קורא כרטיסי מדיה



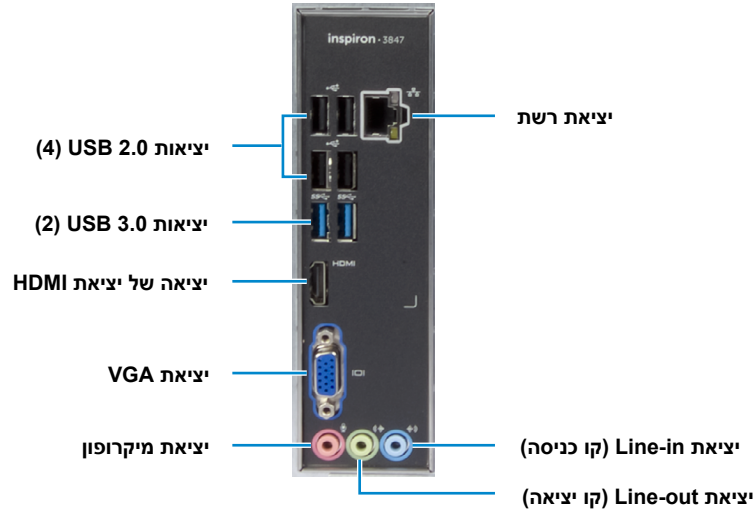
מידות ומשקל

גובה	368.3 מ"מ (14.50 אינץ')
רוחב	177.8 מ"מ (7 אינץ')
עומק	431.8 מ"מ (17 אינץ')
משקל (מרבי)	7.9 ק"ג (17.41 ליברות)

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



לוח אחורי



חזית



גב



לוח אחורי

יצאת מיקרופון

חיבור מיקרופון חיצוני כדי לספק קלט קול.

יצאת רשת

חבר כבל Ethernet (RJ45) מנתב או ממודם פס רחב עבור גישה לרשת או לאינטרנט.

שתי הנוריות ליד המחבר מציינות את מצב הקישוריות ואת פעילות הרשת.

יצאת Line-in (קו כניסה)

חיבור התקני הקלטה או השמעה, כגון מיקרופון או נגן תקליטורים.

יצאת Line-out (קו יציאה)

חיבור רמקולים.

יצאות USB 2.0 (4)

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

יצאות USB 3.0 (2)

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

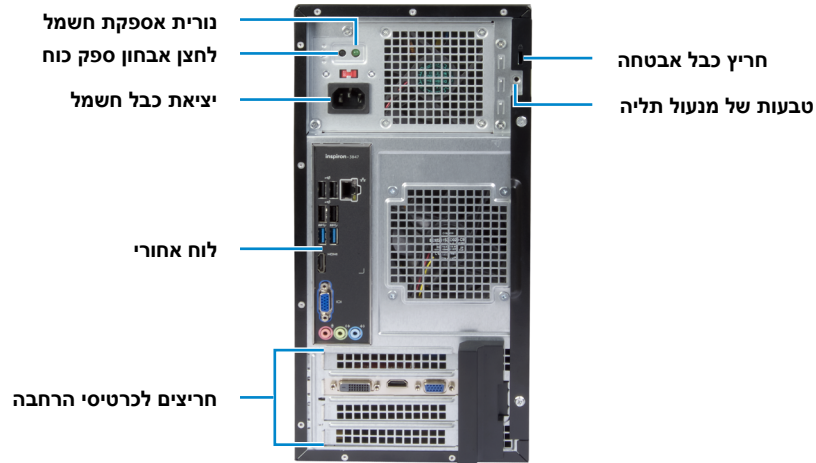
יצאה של יציאת HDMI

חיבור להתקנים עם יציאת HDMI. מספקת פלט וידאו ושמע.

יצאת VGA

חבר צג חיצוני או מקרן.

גב



חזית



גב



לוח אחורי

חריצים לכרטיסי הרחבה

מתן גישה למחברים או לכרטיסי ה-PCI Express המחוברים.

חריץ כבל אבטחה

חבר כבל אבטחה כדי למנוע הזזה בלתי מורשית של המחשב.

טבעות של מנעול תליה

מתחברות למנעול תלייה רגיל למניעת גישה לא מורשית לחלק הפנימי של המחשב.

נורית אספקת חשמל

מציינת שספק הזרם מקבל אספקת חשמל.

לחצן אבחון ספק כוח

לחץ כדי להפעיל את הנורית אספקת החשמל

יציאת כבל חשמל

חבר כבל חשמל כדי לספק חשמל למחשב.

לוח אחורי

חיבור התקני USB, שמע, וידאו והתקנים אחרים.

חזית



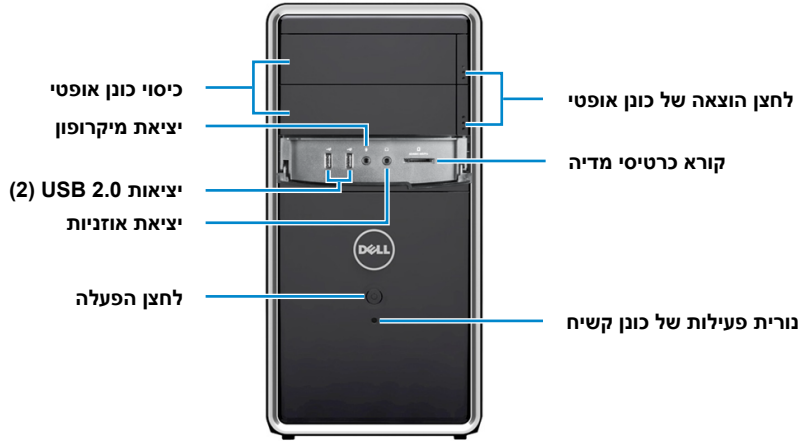
חזית



גב



לוח אחורי



לחצן הוצאה של כונן אופטי

לחץ כדי לפתוח או לסגור את מגש הכונן האופטי.

קורא כרטיסי מדיה

מאפשר קריאה מכרטיסי מדיה וכתבייה אליהם.

נורית פעילות של כונן קשיח

מאירה כשהמחשב קורא מהכונן הקשיח או כותב אליו.

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 לחיצה ארוכה במשך 10 שניות כדי לאלץ כיבוי של המחשב.

הערה: באפשרותך להתאים אישית את תפקוד לחצן ההפעלה ב'אפשרויות הפעלה'. למידע נוסף, ראה **שלי Dell-Xני** / באתר dell.com/support.

כיסוי כונן אופטי

מכסה את הכוננים האופטיים.

יציאת מיקרופון

חיבור מיקרופון חיצוני כדי לספק קלט קול.

יציאות USB 2.0 (2)

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

יציאת אוזניות

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

INSPIRON 3847



תצוגות

מפרט

© Dell Inc. 2014

סימנים מסחריים המופיעים במסמך זה: "Dell", הלוגו "DELL" ו-"Inspiron" הם סימנים מסחריים של Dell Inc. Intel® הוא סימן מסחרי רשום ו-"Celeron" הוא סימן מסחרי של Intel Corporation בארה"ב ובארצות אחרות. Bluetooth® הוא סימן מסחרי רשום בבעלות SIG, Inc. ו-"Dell" ו-"Bluetooth SIG, Inc." משתמשת בו ברישיון.

2014 - 06 מהדורה A01

דגם תקינה: D16M | סוג: D16M001

דגם מחשב: Inspiron 3847