

Vostro 3910

הגדרה ומפרטים



הערות, התראות ואזהרות

הערה ⓘ מציינת מידע חשוב שמסייע להשתמש במוצר ביתר יעילות.

התראה ⚠ מציינת נזק אפשרי לחומרה או אובדן נתונים, ומסבירה כיצד ניתן למנוע את הבעיה.

אזהרה ⚠ אזהרה מציינת אפשרות לנזקי רכוש, נזקי גוף או מוות.

פרק 1: הגדר את המחשב שלך.....4

פרק 2: מבטים על Vostro 3910.....7

חזית.....7

גב.....8

לוח אחורי.....9

פרק 3: מפרטים של Vostro 3910.....11

מידות ומשקל.....11

מעבד.....11

Chipset (ערכת שבבים).....11

מערכת הפעלה.....12

זיכרון.....12

יציאות ומחברים.....12

Ethernet.....13

מודול אלחוט.....13

אחסון.....14

GPU - משולב.....14

GPU - נפרד.....15

שמע.....15

הספקים נומינליים.....15

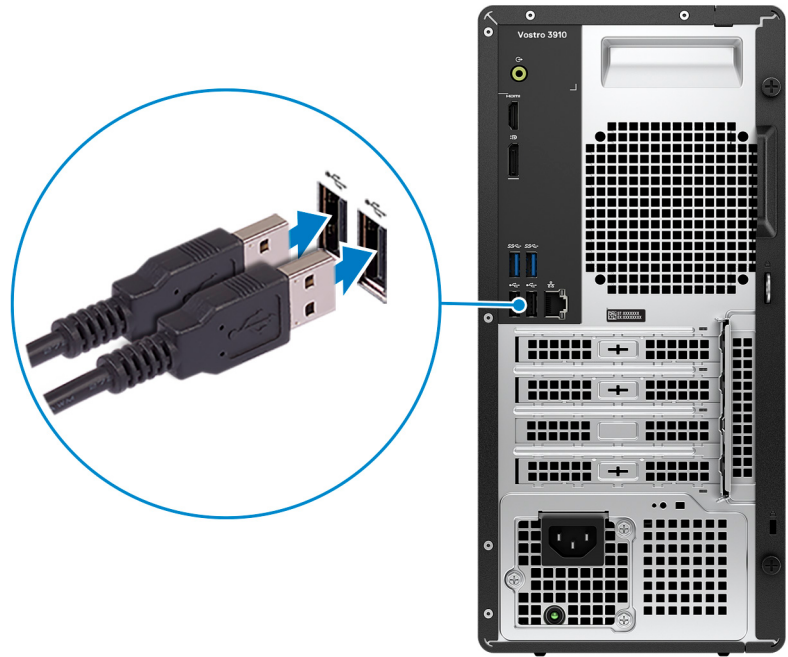
סביבת ההפעלה והאחסון.....16

פרק 4: קבלת עזרה ופנייה אל Dell.....17

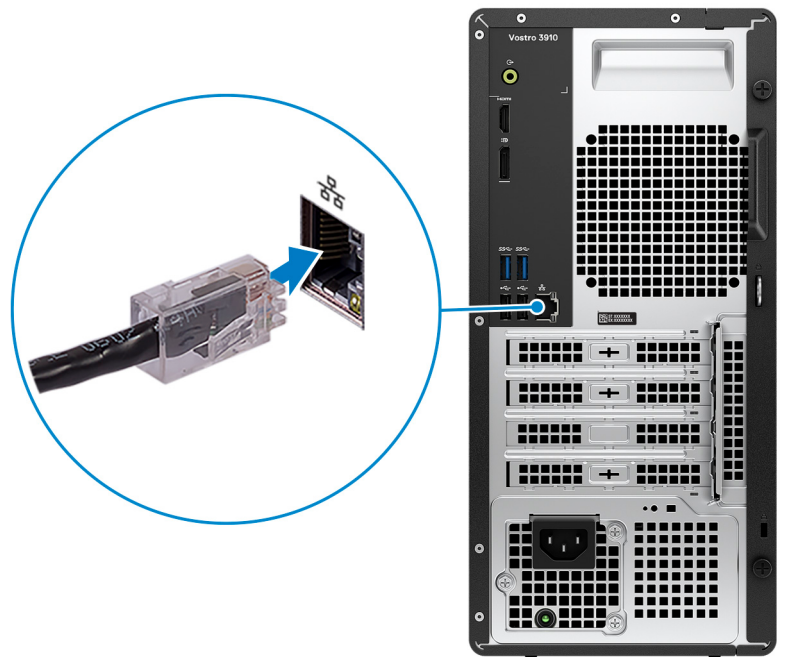
הגדר את המחשב שלך

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

1. חבר את המקלדת ואת העכבר ליציאת ה-USB במחשב. אם יש לך מקלדת ועכבר אלחוטיים, עיין בתיעוד המצורף למקלדת ולעכבר האלחוטיים לקבלת הוראות.



2. התחבר לרשת באמצעות כבל Ethernet. לחלופין, התחבר לרשת אלחוטית זמינה בעת הגדרת מערכת ההפעלה.

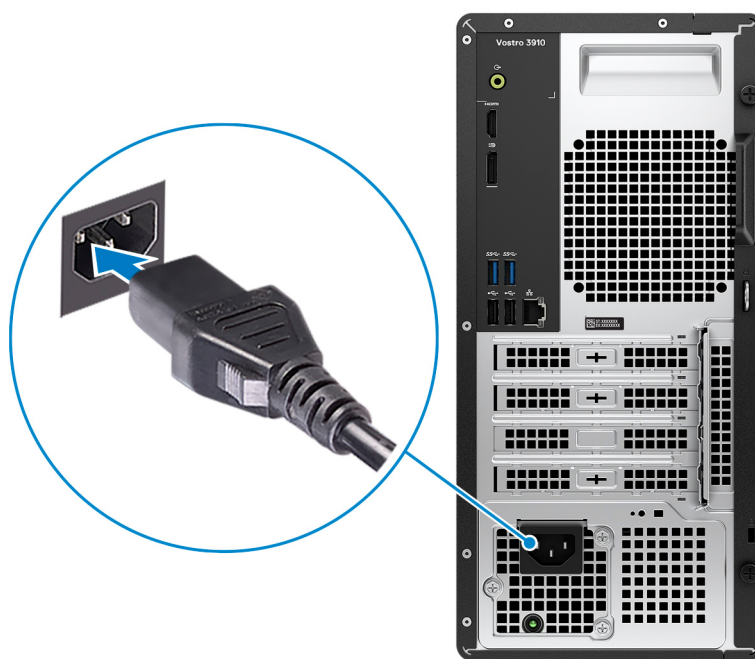


3. חבר את הצג. לקבלת מידע נוסף על התקנת הצג, עיין בתיעוד המצורף לצג.



הערה המיקום לחיבור כבל הצג עשוי להשתנות אם המחשב כולל כרטיס גרפי נפרד מותקן. לביצועים גרפיים מיטביים, הקפד לחבר את כבל הצג לכרטיס הגרפי אם מותקן אחד.

4. חבר את כבל החשמל למחשב ולאחר מכן חבר אותו לשקע בקיר.



5. לחץ על לחצן ההפעלה בחזית המחשב כדי להפעילו. במידת הצורך, הקש על לחצן ההפעלה בצג כדי להפעילו.



6. **הערה** לקבלת הוראות לחיבור רמקולים, מדפסת ואביזרים אחרים, ראה *Me and My Dell* בכתובת www.dell.com/manuals.

6. סיום ההתקנה של Windows.

פעל לפי ההוראות שיוצגו במסך כדי להשלים את תהליך ההגדרה. בזמן תהליך ההגדרה, Dell ממליצה:

- להתחבר לרשת עבור העדכונים של Windows.
- אם אתה מחובר לאינטרנט, היכנס באמצעות חשבון ה-Microsoft שלך או צור לך חשבון. אם אינך מחובר לאינטרנט, צור חשבון לא מקוון.
- במסך Support and Protection, הזן את פרטי הקשר שלך.

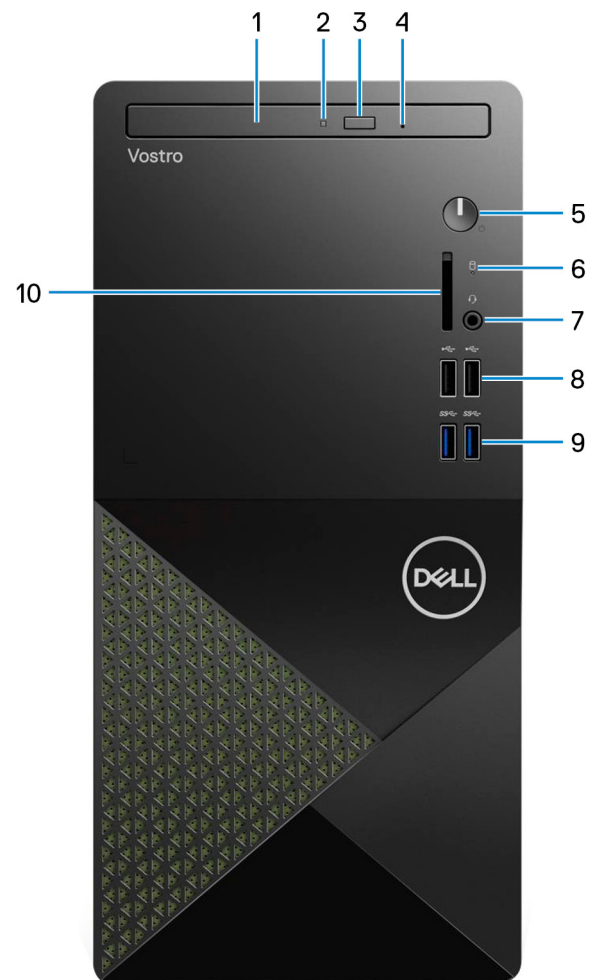
7. אתר את יישומי Dell בתפריט Start של Windows והשתמש בהם - מומלץ.

טבלה 1. אתר את יישומי Dell

תיאור	משאבים
My Dell המוקד המרכזי ליישומים חשובים של Dell, מאמרי עזרה ומידע חשוב נוסף על המחשב שלך. הוא גם מיידיע אותך לגבי מצב האחריות, אביזרים מומלצים ועדכוני תוכנה זמינים.	
SupportAssist SupportAssist מזהה באופן יזום וחזוי בעיות חומרה ותוכנה במחשב והופך את תהליך ההתקשרות עם התמיכה הטכנית של Dell לאוטומטי. הוא מטפל בבעיות ביצועים וייצוב, מונע איומי אבטחה, מנטר ומזהה כשלים בחומרה. לקבלת מידע נוסף, עיין במדריך למשתמש של <i>SupportAssist for Home PCs</i> בכתובת www.dell.com/serviceabilitytools . לחץ על SupportAssist ולאחר מכן לחץ על SupportAssist for Home PCs . הערה ב-SupportAssist, לחץ על תאריך התפוגה של האחריות כדי לחדש או לשדרג את האחריות.	
Dell Update מעדכן את המחשב בתיקונים קריטיים ובמנהלי התקנים עדכניים ברגע שהם זמינים. לקבלת מידע נוסף על שימוש ב-Dell Update, עיין במאמר ה-Knowledge Base 000149088 בכתובת www.dell.com/support .	
Dell Digital Delivery הורד יישומי תוכנה שרכשת אך אינם מותקנים מראש במחשב. לקבלת מידע נוסף על שימוש ב-Dell Digital Delivery, עיין במאמר ה-Knowledge Base 000129837 בכתובת www.dell.com/support .	

מבטים על Vostro 3910

חזית



1. כונן אופטי דק (אופציונלי)

הכונן האופטי קורא מתקליטורים ותקליטורי DVD וכותב אליהם.

2. נורית פעילות של כונן אופטי

נורית הפעילות של הכונן האופטי מאירה כשהמחשב קורא מכונן אופטי או כותב אליו.

3. לחצן הוצאה של כונן אופטי

לחץ כדי לפתוח את מגש הכונן האופטי.

4. נקב להוצאת חירום של כונן אופטי

משמש להוצאת מגש הכונן האופטי באופן ידני במקרה של כשל בלחצן ההוצאה של הכונן האופטי.

הערה למידע נוסף על הוצאה ידנית של מגשי הכונן האופטי, עיין במאמר ה-Knowledge Base 000139665 בכתובת www.dell.com/support.

5. לחצן הפעלה

הקש כדי להפעיל את המחשב אם הוא כבוי, במצב שינה או במצב תרדמה.

הקש כדי להעביר את המחשב למצב שינה אם הוא מופעל.

לחץ לחיצה ארוכה כדי לאלץ את כיבוי המחשב.

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

6. נורית פעילות של כונן קשיח

נורית הפעילות מאירה כשהמחשב קורא מהכונן הקשיח או כותב אליו.

7. שקע אוזניות גלובלי

חבר אוזניות או דיבורית (שילוב של אוזניות ומיקרופון).

8. יציאות USB 2.0 (2)

חבר התקנים כגון התקני אחסון חיצוניים ומדפסות. מספקת מהירויות העברת נתונים של עד 480 Mbps.

9. יציאות USB 3.2 מדור 1 (2)

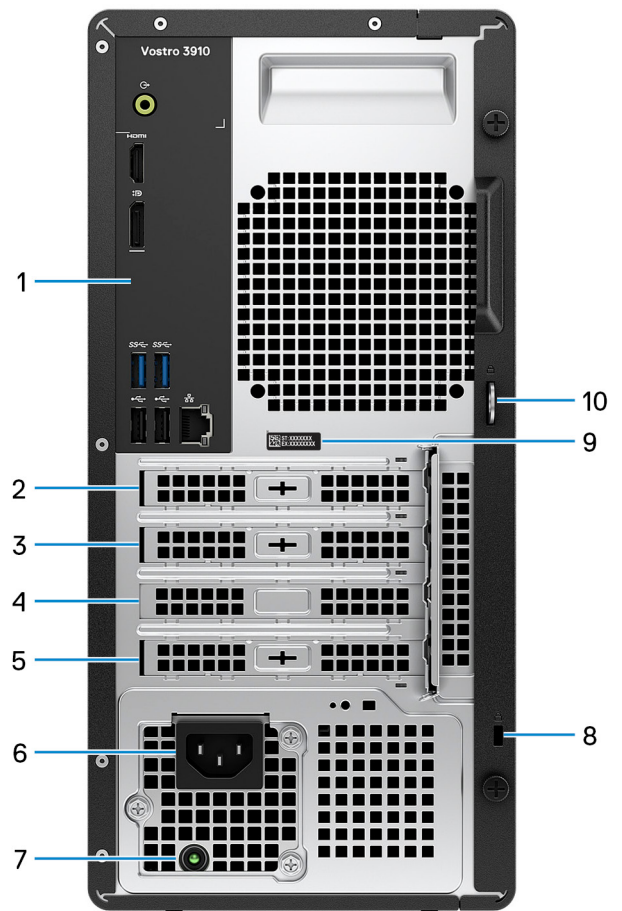
חבר התקנים כגון התקני אחסון חיצוניים ומדפסות. מספקת מהירויות העברת נתונים של עד 5 Gbps.

10. חריץ לכרטיס SD (אופציונלי)

קורא מכרטיס SD וכותב אליו. מחשב זה תומך בסוגי הכרטיסים הבאים:

- (SD) Secure Digital
- (SDHC) Secure Digital High Capacity
- (SDXC) Secure Digital Extended Capacity

גב



1. לוח אחורי

חבר USB, שמע, וידאו והתקנים אחרים.

2. חריץ x1 PCI-express (אופציונלי)

חבר כרטיס PCI-express כגון כרטיס שמע או כרטיס רשת כדי לשפר את היכולות של המחשב.

3. חריץ x1 PCI-express

חבר כרטיס PCI-express כגון כרטיס שמע או כרטיס רשת כדי לשפר את היכולות של המחשב.

4. חריץ PCI-express X16

חבר כרטיס גרפי מסוג PCI-express כדי לשפר את היכולות של המחשב.

5. חריץ PCI-32 (אופציונלי)

חבר כרטיס PCI-32 מדור קודם כדי לשפר את היכולות של המחשב.

6. יציאת מתח

חבר כבל חשמל כדי לספק חשמל למחשב.

7. נורית אבחון של ספק כוח

מציינת את מצב ספק הכוח.

8. חריץ לכבל אבטחה (בצורת מנעול לחיצה)

לחיבור כבל אבטחה כדי למנוע הזזה לא מורשית של המחשב.

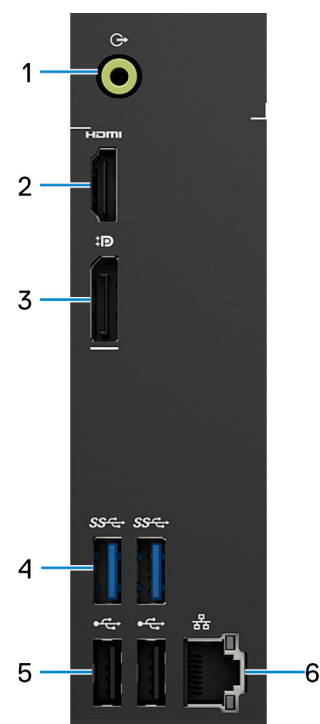
9. תווית תג שירות

תג השירות הוא מזהה אלפאנומרי ייחודי המאפשר לטכנאי השירות של Dell לזהות את רכיבי החומרה במחשב שלך ולקבל גישה למידע בנושא אחריות.

10. טבעות נעילה

חבר טבעת רגילה כדי למנוע גישה לא מורשית לחלק הפנימי של המחשב.

לוח אחורי



1. יציאת קו-יצאה

חבר את הרמקולים.

2. יציאת HDMI 1.4b

חבר לטלוויזיה, לצג חיצוני או למכשיר אחר שתומך בכניסת HDMI. מספק יציאת וידאו ושמע.

3. DisplayPort 1.4 במצב כפול

חבר צג חיצוני או מקרן.

הערה  יציאה זו יכולה גם לספק פלט תצוגה למחבר DVI או HDMI עם מתאם DisplayPort 1.4 (נמכר בנפרד).

הערה  יציאה זו זמינה רק במחשבים שסופקו עם מעבד גרפי משולב מסוג Intel UHD Graphics.

4. יציאות USB 3.2 מדור 1 (2)

חבר התקנים כגון התקני אחסון חיצוניים ומדפסות. מספקת מהירויות העברת נתונים של עד 5 Gbps.

5. יציאות USB 2.0 (2)

חבר התקנים כגון התקני אחסון חיצוניים ומדפסות. מספקת מהירויות העברת נתונים של עד 480 Mbps.

6. יציאת רשת (עם נוריות)

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

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

מפרטים של Vostro 3910

מידות ומשקל

הטבלה הבאה מפרטת את הגובה, הרוחב, העומק והמשקל של Vostro 3910.

טבלה 2. מידות ומשקל

תיאור	ערכים
גובה	324.30 מ"מ (12.77 אינץ')
רוחב	154 מ"מ (6.06 אינץ')
עומק	292 מ"מ (11.50 אינץ')
משקל  הערה: משקל המחשב תלוי בתצורה שהוזמנה ובהבדלים בייצור.	6.75 ק"ג (14.88 ליברות)

מעבד

הטבלה הבאה מפרטת את המעבדים הנתמכים על-ידי Vostro 3910.

טבלה 3. מעבד

תיאור	אפשרות ראשונה	אפשרות שנייה	אפשרות שלישית	אפשרות רביעית	אפשרות חמשה	אפשרות שישית	אפשרות שביעית	אפשרות שמינית
סוג מעבד	Intel Core i3-12100 מדור 12	Intel Core i5-12400 מדור 12	Intel Core i5-12400F מדור 12	Intel Core i5-12500 מדור 12	Intel Core i7-12700 מדור 12	Intel Core i7-12700F מדור 12	Intel Pentium Gold G7400	Intel Celeron G6900
הספק של המעבד בוואט	65W	65W	65W	65W	65W	65W	65W	65W
מספר ליבות המעבד	4	6	6	6	12	12	2	2
מספר הליכי משנה של המעבד	8	12	12	12	20	20	4	2
מהירות מעבד	עד 4.30 GHz	עד 4.40 GHz	עד 4.40 GHz	עד 4.60 GHz	עד 4.90 GHz	עד 4.90 GHz	עד 3.70 GHz	עד 3.40 GHz
מטמון המעבד	12MB	18 MB	18 MB	18 MB	25MB	25MB	6MB	2MB
כרטיס גרפי משולב	גרפיקת UHD	גרפיקת UHD	ללא	גרפיקת UHD	גרפיקת UHD	ללא	גרפיקת UHD	גרפיקת UHD

Chipset (ערכת שבבים)

הטבלה הבאה מפרטת את פרטי ערכת השבבים הנתמכת על-ידי Vostro 3910.

טבלה 4. Chipset (ערכת שבבים)

תיאור	ערכים
Chipset (ערכת שבבים)	B660
מעבד	- Intel Core i3/i5/i5F/i7/i7F מדור 12 - Intel Pentium Gold - Intel Celeron
DRAM bus width (רוחב אפיק DRAM)	64 סיביות
Flash EPROM	32 MB
אפיק PCIe	עד Gen3.0

מערכת הפעלה

Vostro 3910 תומך במערכות ההפעלה הבאות:

- Windows 11 Home, 64 סיביות
- Windows 11 Pro, 64 סיביות
- Windows 11 National Academic (64 סיביות)
- Ubuntu 20.04 LTS, גרסת 64 סיביות

זיכרון

הטבלה הבאה מפרטת את מפרט הזיכרון של Vostro 3910.

טבלה 5. מפרטי זיכרון

תיאור	ערכים
חריצי זיכרון	שני חריצי U-DIMM
סוג זיכרון	זיכרון ערוץ כפול DDR4
מהירות זיכרון	3200MHz
תצורת זיכרון מרבי	64 GB
תצורת זיכרון מינימלי	4GB
גודל זיכרון לחריץ	GB 32 -i GB 16 ,GB 8 ,GB 4
תצורות זיכרון נתמכות	3200MHz ,DDR4 ,4GB x 1 ,4GB 3200MHz ,DDR4 ,8GB x 1 ,8GB 3200MHz ,DDR4 ,4GB x 2 ,8GB עם ערוץ כפול 3200MHz ,DDR4 ,16GB x 1 ,16GB 3200MHz ,DDR4 ,8GB x 2 ,16GB עם ערוץ כפול - GB, 1 x 32 GB, DDR4, 3200 MHz 32 3200MHz ,DDR4 ,16GB x 2 ,32GB עם ערוץ כפול 3200MHz ,DDR4 ,32GB x 2 ,64GB עם ערוץ כפול

יציאות ומחברים

הטבלה הבאה מפרטת את היציאות החיצוניות והפנימיות הזמינות ב-Vostro 3910.

טבלה 6. יציאות ומחברים

תיאור	ערכים
חיצוני:	
רשת	יציאת RJ-45 Ethernet אחת
USB	- ארבע יציאות USB 3.2 מדור 1 - ארבע יציאות USB 2.0
שמע	- שקע אוזניות גלובלי אחד - יציאת line-out אודיו אחת
וידאו	- יציאת HDMI 1.4b אחת - יציאת DisplayPort 1.4 אחת
קורא כרטיסי מדיה	חריץ אחד לכרטיס SD (אופציונלי)
יציאת מתח	יציאת ספק כוח AC אחת
Security (אבטחה)	- חריץ טבעת אחד למנעול - חריץ אחד לכבל אבטחה (בצורת מנעול לחיצה)
פנימי:	
חריצים לכרטיסי הרחבה מסוג PCIe	- חריץ PCIe x16 אחד - חריץ PCIe x1 אחד או שני חריצי PCIe x1 + חריץ PCI-32 אחד
mSATA	ללא
SATA	שלושה חריצי SATA 3.0
M.2	- חריץ M.2 2230 אחד עבור כרטיס משולב WiFi ו-Bluetooth - חריץ אחד מסוג M.2 2230/2280 לזיכרון solid-state הערה: למידע נוסף על התכונות של הסוגים השונים של כרטיסי M.2, עיין במאמר Knowledge Base-ה-000144170.

Ethernet

הטבלה הבאה מפרטת את מפרט רשת התקשורת המקומית (LAN) הקווית של Vostro 3910.

טבלה 7. מפרטי Ethernet

תיאור	ערכים
מספר דגם	Realtek RTL8111HSD
קצב העברה	10/100/1000Mbps

מודול אלחוט

הטבלה הבאה מפרטת את מפרט מודול רשת התקשורת המקומית האלחוטית (WLAN) של Vostro 3910.

טבלה 8. מפרט המודול האלחוטי

תיאור	אפשרות ראשונה	אפשרות שנייה	אפשרות שלישית
מספר דגם	Realtek RTL8821CE	Intel AX201	Intel 9462

טבלה 8. מפרט המודול האלחוטי (המשך)

תיאור	אפשרות ראשונה	אפשרות שנייה	אפשרות שלישית
קצב העברה	עד 433Mbps	עד 2400Mbps	עד 433Mbps
פסי תדרים נתמכים	2.4GHz/5GHz	2.4GHz/5GHz	2.4GHz/5GHz
תקנים אלחוטיים	- WiFi 802.11a/b/g - Wi-Fi 4 (WiFi 802.11n) - Wi-Fi 5 (WiFi 802.11ac)	- WiFi 802.11a/b/g - Wi-Fi 4 (WiFi 802.11n) - Wi-Fi 5 (WiFi 802.11ac) - Wi-Fi 6 (WiFi 802.11ax)	- WiFi 802.11a/b/g - Wi-Fi 4 (WiFi 802.11n) - Wi-Fi 5 (WiFi 802.11ac)
הצפנה	- WEP באורך 64 סיביות/128 סיביות - AES-CCMP - TKIP	- WEP באורך 64 סיביות/128 סיביות - AES-CCMP - TKIP	- WEP באורך 64 סיביות/128 סיביות - AES-CCMP - TKIP
Bluetooth	Bluetooth 5.0	Bluetooth 5.2	Bluetooth 5.1

אחסון

סעיף זה מציג את אפשרויות האחסון של Vostro 3910.

Vostro 3910 תומך באחת מתצורות האחסון הבאות:

- כונן קשיח אחד בגודל 2.5 אינץ' או 3.5 אינץ'
 - כונן solid-state אחד מסוג M.2 2230/2280
 - כונן קשיח אחד בגודל 2.5 אינץ' או 3.5 אינץ' + כונן Solid-State אחד מסוג M.2 2230/2280
- הכונן הראשי במחשב Vostro 3910 משתנה בהתאם לתצורת האחסון. עבור מחשבים:
- עם כונן M.2, כונן ה-M.2 הוא הכונן הראשי
 - ללא כונן M.2, הכונן הקשיח בגודל 2.5 אינץ' או 3.5 אינץ' הוא הכונן הראשי

טבלה 9. מפרט אחסון

סוג אמצעי אחסון	סוג ממשק	קיבולת
כונן דיסק קשיח בגודל 2.5 אינץ'	SATA AHCI, עד 6Gbps	עד 2 TB
כונן דיסק קשיח בגודל 3.5 אינץ'	SATA AHCI, עד 6Gbps	עד 2 TB
כונן solid-state מסוג M.2 2230	PCIe NVMe דור 3.0 2x, עד 16Gbps	עד 1 TB
כונן solid-state מסוג M.2 2280	PCIe NVMe דור 3.0 2x, עד 16Gbps	עד 1 TB

GPU - משולב

הטבלה הבאה מפרטת את המפרטים של יחידת העיבוד הגרפי (GPU) המשולבת הנתמכת על-ידי Vostro 3910.

טבלה 10. GPU - משולב

בקר	תמיכה בצג חיצוני	גודל הזיכרון	מעבד
גרפיקת Intel UHD	• יציאת HDMI 1.4b אחת • יציאת DisplayPort 1.4 אחת	Shared system memory (זיכרון מערכת משותף)	• Intel Core i3/i5/i7 מדור 12 • Intel Pentium Gold • Intel Celeron

GPU - נפרד

הטבלה הבאה מפרטת את המפרטים של יחידת העיבוד הגרפי (GPU) הנפרדת הנתמכת על-ידי Vostro 3910.

טבלה 11. GPU - נפרד

בקר	גודל הזיכרון	סוג זיכרון
NVIDIA GeForce GT 730	2GB	GDDR5
NVIDIA GeForce GTX 1650 SUPER	4GB	GDDR6
NVIDIA GeForce GTX 1660 SUPER	GB 6	GDDR6

שמע

בטבלה הבאה מוצגים מפרטי השמע של Vostro 3910.

טבלה 12. מפרטי השמע

תיאור	ערכים
סוג שמע	שמע 5.1 ערוצים משולב באיכות High Definition
בקר שמע	Cirrus Logic CS8409 + CS42L42
ממשק שמע פנימי	ממשק שמע באיכות High-definition
ממשק שמע חיצוני	- שקע אוזניות גלובלי אחד - יציאת line-out אודיו אחת

הספקים נומינליים

הטבלה הבאה מספקת את מפרטי ההספק הנומינלי של Vostro 3910.

טבלה 13. הספקים נומינליים

תיאור	אפשרות ראשונה	אפשרות שנייה	אפשרות שלישית
סוג	180W Bronze	240W Bronze	300W Bronze
Input voltage (מתח כניסה)	90VAC - 264VAC	90VAC - 264VAC	90VAC - 264VAC
Input frequency (תדר כניסה)	47Hz-63 Hz	47Hz-63 Hz	47Hz-63 Hz
זרם כניסה (מרבית)	3A	4A	4.60A
זרם מוצא (רציף)	הפעלה: 12VA - 15A 12VB - 14A המתנה: 12VA - 1.50A 12VB - 3.30A	הפעלה: 12VA - 18A 12VB - 15A המתנה: 12VA - 1.50A 12VB - 3.30A	הפעלה: 12VA - 16.50A 12VB - 15A 12VC - 12A המתנה: 12VA - 1.50A 12VB - 3.30A 12VC - 0A
Rated output voltage (מתח יציאה נקוב)	12 VA 12 VB	12 VA 12 VB	12 VA

טבלה 13. הספקים נומינליים (המשך)

תיאור	אפשרות ראשונה	אפשרות שנייה	אפשרות שלישית
			12 VB • 12 VC •
טווח טמפרטורות:			
בהפעלה	5°C עד 45°C (41°F עד 113°F)	5°C עד 45°C (41°F עד 113°F)	5°C עד 45°C (41°F עד 113°F)
אחסון	-40°C עד 70°C (158°F עד -40°F)	-40°C עד 70°C (158°F עד -40°F)	-40°C עד 70°C (158°F עד -40°F)

סביבת ההפעלה והאחסון

טבלה זו מפרטת את מפרט ההפעלה והאחסון של Vostro 3910.
רמת זיהום אוויר: G1 כמוגדר בתקן ISA-S71.04-1985

טבלה 14. סביבת המחשב

תיאור	בהפעלה	אחסון
טווח טמפרטורות	0°C עד 35°C (32°F עד 95°F)	-40°C עד 65°C (-40°F עד 149°F)
לחות יחסית (מקסימום)	10% עד 90% (ללא התעבות)	0% עד 95% (ללא התעבות)
מידת תנודה (מרבית)*	0.66 GRMS	1.30 GRMS
מידת זעזועים (מרבית)	110G†	160G†
טווח גבהים	-15.2 עד 3048 מ' (-49.87 עד 10,000 רגל)	-15.2 עד 10,668 מ' (-49.87 עד 35,000 רגל)
⚠ התראה טווחי טמפרטורת ההפעלה והאחסון עשויים להיות שונים בין הרכיבים, כך שהפעלה או אחסון ההתקן מחוץ לטווחים אלה עשויים להשפיע על ביצועי רכיבים ספציפיים.		

* נמדדת תוך שימוש בספקטרום תנודות אקראי המדמה סביבת משתמש.
† נמדדת באמצעות פעימת חצי סינוס של 2 אלפיות השנייה.

קבלת עזרה ופנייה אל Dell

משאבי עזרה עצמית

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

טבלה 15. משאבי עזרה עצמית

משאבי עזרה עצמית	מיקום משאבים
מידע על מוצרים ושירותים של Dell	www.dell.com
יישום Dell שלי	
עצות	
פנה לתמיכה	בחיפוש Windows, הקלד Contact Support, והקש Enter.
עזרה מקוונת עבור מערכת ההפעלה	www.dell.com/support/windows
קבל גישה לפתרונות, כלי האבחון ומנהלי ההתקנים וההורדות המובילי, וקבלת מידע נוסף על המחשב באמצעות סרטונים, מדריכים ומסמכים.	מחשב Dell מזוהה באופן ייחודי על-ידי תגית שירות או קוד שירות מהיר. כדי להציג משאבי תמיכה רלוונטיים עבור מחשב ה-Dell שלך, הזן את תגית השירות או את קוד השירות המהיר בכתובת www.dell.com/support . לקבלת מידע נוסף לגבי איתור תגית השירות של המחשב שלך, ראה איתור תגית השירות במחשב .
מאמרי Knowledge Base של Dell עבור מגוון בעיות מחשב	- עבור אל www.dell.com/support. - בשורת התפריטים שבחלק העליון של דף התמיכה, בחר באפשרות תמיכה > Knowledge Base. - בשדה החיפוש בדף ה-Knowledge Base, הקלד את מילת המפתח, הנושא או מספר הדגם ולאחר מכן לחץ או הקש על סמל החיפוש כדי להציג את המאמרים הקשורים.

פנייה אל Dell

לפנייה אל Dell בנושא מכירות, תמיכה טכנית או שירות לקוחות, ראה www.dell.com/contactdell.

הערה  הזמינות משתנה לפי הארץ/האזור והמוצר, וייתכן שחלק מהשירותים לא יהיו זמינים בארץ/באזור שלך.

הערה  אם אין ברשותך חיבור אינטרנט פעיל, תוכל למצוא פרטי יצירת קשר בחשבונית הרכישה, תעודת המשלוח, החשבון או קטלוג המוצרים של Dell.