

Alienware Aurora R11

הגדרה ומפרטים

הערות, התראות ואזהרות

הערה "הערה" מציינת מידע חשוב שמסייע להשתמש במוצר ביתר יעילות. ⓘ

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

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

תוכן עניינים

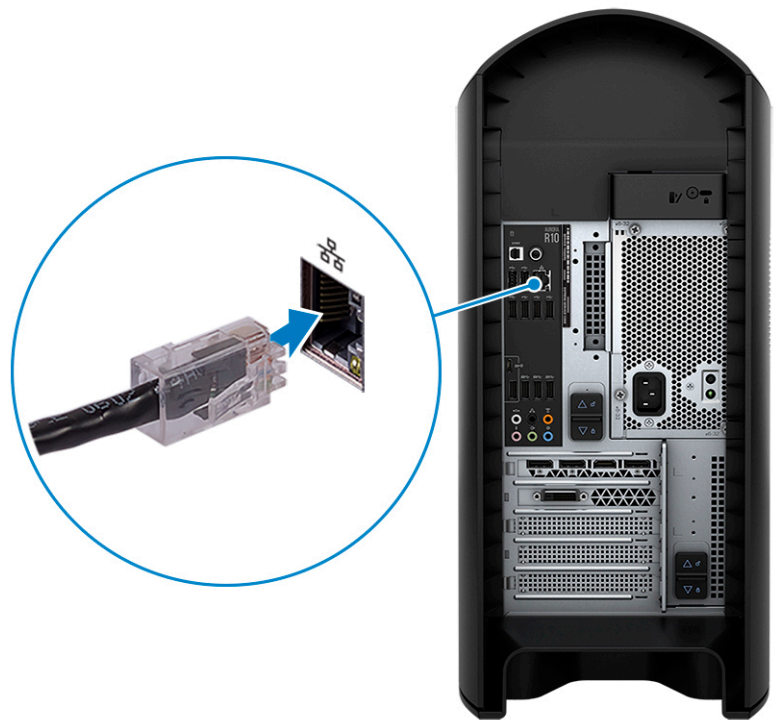
4.....	פרק 1: הגדר את המחשב.....
7.....	פרק 2: מבטים על Alienware Aurora R11.....
7.....	חזית.....
8.....	מאחור.....
10.....	לוח אחורי.....
12.....	פרק 3: מפרטים של Alienware Aurora R11.....
12.....	מידות ומשקל.....
12.....	מעבדים.....
13.....	Chipset (ערכת שבבים).....
13.....	מערכת הפעלה.....
13.....	זיכרון.....
14.....	יציאות ומחברים.....
15.....	Ethernet.....
15.....	מודול אלחוט.....
16.....	GPU - נפרד.....
17.....	Audio.....
17.....	אחסון.....
17.....	הספקים נקובים.....
18.....	סביבת המחשב.....
19.....	פרק 4: Alienware Command Center.....
20.....	פרק 5: קבלת עזרה ופנייה אל Alienware.....

הגדר את המחשב

1. חבר את המקלדת ואת העכבר.



2. התחבר לרשת באמצעות כבל או התחבר לרשת אלחוטית.



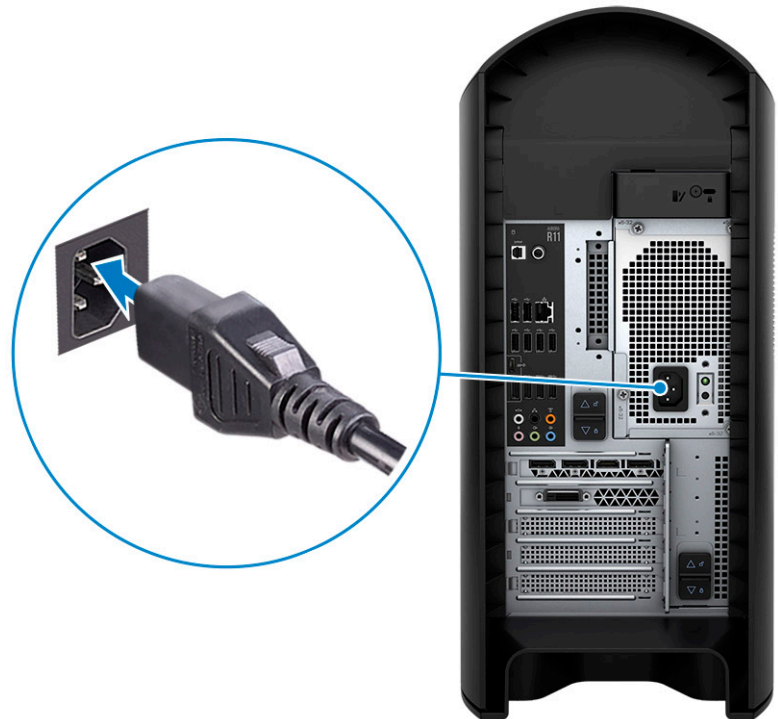
3. חבר את הצג.



הערה יציאת DisplayPort הקיימת בלוח האחורי של המחשב מכוסה. חבר את הצג לכרטיס הגרפי הנפרד הקיים במחשב. (i)

הערה אם ברשותך שני כרטיסים גרפיים, הכרטיס שמתקן ב-PCI-Express X16 (חריץ 1 לכרטיס גרפי) הוא הכרטיס הגרפי הראשי. (i)

4. חבר את כבל החשמל.

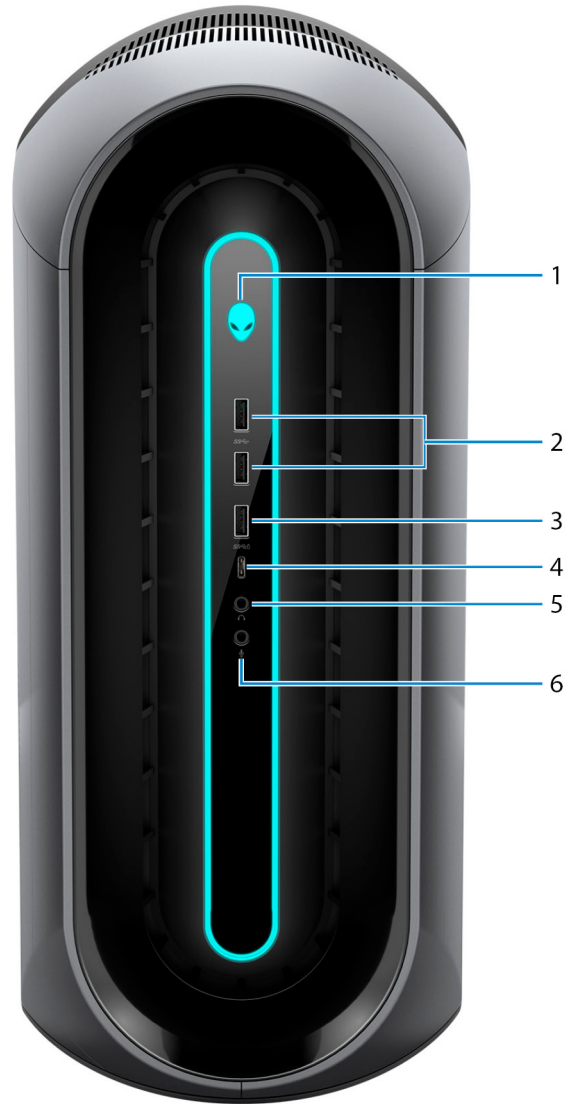


5. לחץ על מתג ההפעלה.



מבטים על Alienware Aurora R11

חזית



1. לחצן הפעלה (Alienhead)

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

הקש כדי להעביר את המחשב למצב שינה אם הוא מופעל.

כאשר המחשב מופעל, לחץ על לחצן ההפעלה כדי להעביר את המחשב למצב שינה; לחץ לחיצה ארוכה על לחצן ההפעלה במשך 4 שניות 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

2. יציאות USB 3.2 מדור 1 (2)

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

3. יציאת USB 3.2 מדור 1 עם PowerShare

חבר ציוד היקפי כגון התקני אחסון חיצוניים ומדפסות.

מספקת מהירויות העברת נתונים של עד 5 Gbps. PowerShare מאפשרת טעינה של התקני USB מחוברים.

הערה התקני USB מסוימים עשויים שלא להיטען כאשר המחשב כבוי או במצב שינה. במקרים אלה, הפעל את המחשב כדי לטעון את המכשיר.

4. יציאת USB 3.2 מדור 1 מסוג Type-C עם PowerShare

חבר ציוד היקפי כגון התקני אחסון חיצוניים ומדפסות.

מספקת מהירויות העברת נתונים של עד 5 Gbps. PowerShare מאפשרת טעינה של התקני USB מחוברים.

הערה התקני USB מסוימים עשויים שלא להיטען כאשר המחשב כבוי או במצב שינה. במקרים אלה, הפעל את המחשב כדי לטעון את המכשיר.

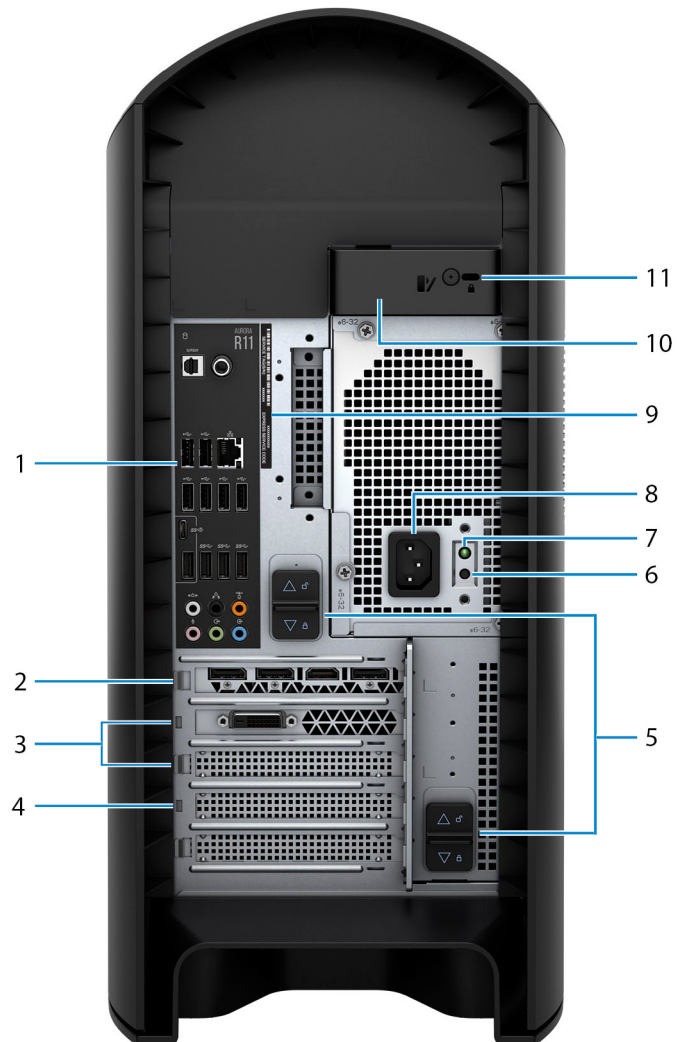
5. יציאת אוזניות

חבר אוזניות או רמקולים.

6. יציאת מיקרופון

חבר מיקרופון חיצוני כדי לספק קלט קול.

מאחור



1. לוח אחורי

חבר USB, שמע, וידיאו והתקנים אחרים.

2. PCI-Express X16 (חריץ 1 לכרטיס גרפי)

חבר כרטיס PCI-Express כגון כרטיס גרפי, כרטיס שמע או כרטיס רשת כדי לשפר את היכולות של המחשב.

לביצועים גרפיים מיטביים, השתמש בחריץ PCI-Express X16 לחיבור הכרטיס הגרפי.

i | הערה חריץ PCI-Express X16 עובד בנתיבי X8 בלבד.

i | הערה אם ברשותך שני כרטיסים גרפיים, הכרטיס שמוקן ב-PCI-Express X16 (חריץ 1 לכרטיס גרפי) הוא הכרטיס הגרפי הראשי.

3. חריצי PCI-Express X4 (2)

חבר כרטיס PCI-Express כגון כרטיס גרפי, כרטיס שמע או כרטיס רשת כדי לשפר את היכולות של המחשב.

i | הערה חריץ 3 של PCI-Express X4 עובד בנתיבי X2 בלבד.

4. PCI-Express X16 (חריץ 2 לכרטיס גרפי)

חבר כרטיס PCI-Express כגון כרטיס גרפי, כרטיס שמע או כרטיס רשת כדי לשפר את היכולות של המחשב.

לביצועים גרפיים מיטביים, השתמש בחריץ PCI-Express X16 לחיבור הכרטיס הגרפי.

i | הערה חריץ PCI-Express X16 עובד בנתיבי X8 בלבד.

5. תפסים לשחרור התושבת של ספק הכוח (2)

מאפשרים לך להסיר את יחידת ספק הכוח מהמחשב.

6. לחצן אבחון של ספק כוח

לחץ כדי לבדוק את מצב ספק הכוח.

7. נורית אבחון של ספק כוח

מציינת את מצב ספק הכוח.

8. יציאת מתח

חבר כבל חשמל כדי לספק חשמל למחשב.

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.

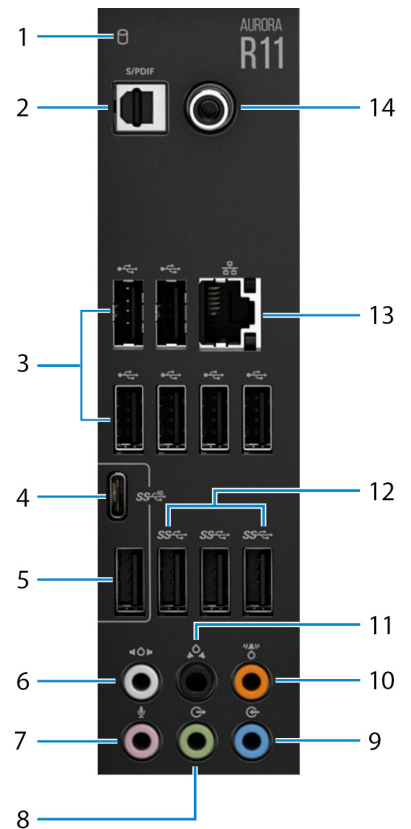
10. תפס שחרור של לוח הצד

מאפשר לך להסיר את לוח הצד מהמחשב.

11. חריץ כבל אבטחה (למנעולי Kensington)

לחיבור כבל אבטחה כדי למנוע הזזה לא מורשית של המחשב.

לוח אחורי



1. נורית פעילות של כונן קשיח
נורית הפעילות מאירה כשהמחשב קורא מהכונן הקשיח או כותב אליו.
2. יציאה אופטית S/PDIF
חבר מגבר, רמקולים או טלוויזיה לקבלת פלט שמע דיגיטלי דרך כבל אופטי.
3. יציאות USB 2.0 (6)
חבר ציוד היקפי כגון התקני אחסון חיצוניים ומדפסות. מספקת מהירויות העברת נתונים של עד 480 Mbps.
4. יציאת USB 3.2 (Type-C) מדור 2
חבר ציוד היקפי כגון התקני אחסון חיצוניים ומדפסות. מספקת מהירויות העברת נתונים של עד 10 Gbps.
5. יציאת USB 3.2 מדור 2
חבר ציוד היקפי כגון התקני אחסון חיצוניים ומדפסות. מספקת מהירויות העברת נתונים של עד 10 Gbps.
6. יציאת סראונד צדית L/R
התחבר להתקני יציאת-שמע כגון רמקולים או מגברים. בהגדרת ערוץ רמקול 7.1, חבר את הרמקולים הימני והשמאלי הצדדיים.
7. יציאת מיקרופון
חבר מיקרופון חיצוני כדי לספק קלט קול.
8. יציאת קו-יציאה סראונד קדמית L/R
התחבר להתקני יציאת-שמע כגון רמקולים או מגברים. בהגדרת ערוץ רמקול 2.1, חבר את הרמקולים הימני והשמאלי. בהגדרת ערוץ רמקול 5.1 או 7.1, חבר את הרמקול הימני והשמאלי הקדמיים.
9. יציאת קו-כניסה
חבר התקני הקלטה או השמעה, כגון מיקרופון או נגן תקליטורים.
10. יציאת LFE מרכזי/סאב-וופר

חבר את הרמקול המרכזי או הסאב-וופר.

הערה | לקבלת מידע נוסף אודות התקנת הרמקול, עיין בתיעוד המצורף לרמקולים.

11. יציאת סראונד אחורית L/R

התחבר להתקני יציאת-שמע כגון רמקולים או מגברים. בהגדרת ערוץ רמקול 5.1 או 7.1, חבר את הרמקולים הימני והשמאלי האחוריים.

12. יציאות USB 3.2 מדור 1 (3)

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

13. 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.

14. יציאה קואקסיאלית S/PDIF


חבר מגבר, רמקולים או טלוויזיה לקבלת פלט שמע דיגיטלי דרך כבלים קואקסיאליים.

מפרטים של Alienware Aurora R11

מידות ומשקל

הטבלה הבאה מפרטת את הגובה, הרוחב, העומק והמשקל של Alienware Aurora R11.

טבלה 1. מידות ומשקל

תיאור	ערכים
גובה:	
גובה מלפנים	441.80 מ"מ (17.39 אינץ')
גובה אחורי	481.60 מ"מ (18.96 אינץ')
רוחב	222.80 מ"מ (8.77 אינץ')
עומק	431.90 מ"מ (17 אינץ')
משקל (מרבי)	17.80 ק"ג (39.24 ליברות)
הערה משקל המחשב תלוי בתצורה שהוזמנה ובהבדלים בייצור. 	

מעבדים

הטבלה הבאה מפרטת את פרטי המעבדים הנתמכים על-ידי Alienware Aurora R11.

טבלה 2. מעבדים

מעבדים	הספק חשמלי	מספר הליבות	מספר תהליכי המשנה	מהירות	מטמון
Intel Core i3-10100F מדור 10	65W	6	12	3.60 GHz/4.1 GHz	MB 12
Intel Core i3-10100 מדור 10	65W	6	12	3.60 GHz/4.1 GHz	MB 12
Intel Core i5-10400 מדור 10	65W	6	12	2.90 GHz/4 GHz	MB 12
Intel Core i5-10400F מדור 10	65W	6	12	2.90 GHz/4 GHz	MB 12
Intel Core i5-10600K מדור 10	W 125	6	12	4.10 GHz/4.50 GHz	MB 12
Intel Core i5-10600KF מדור 10	W 125	6	12	4.10 GHz/4.50 GHz	MB 12
Intel Core i7-10700 מדור 10	65W	8	16	2.90 GHz/4.60 GHz	16 MB
Intel Core i7-10700K מדור 10	W 125	8	16	3.80 GHz/4.70 GHz	16 MB
Intel Core i7-10700F מדור 10	65W	8	16	2.90 GHz/4.60 GHz	16 MB

טבלה 2. מעבדים (המשך)

מעבדים	הספק חשמלי	מספר הליבות	מספר תהליכי המשנה	מהירות	מטמון
Intel Core i7-10700KF מדור 10	W 125	8	16	GHz/4.70 3.80 GHz	16 MB
Intel Core i9-10900 מדור 10	65W	10	20	GHz/4.60 2.80 GHz	MB 20
Intel Core i9-10900K מדור 10	W 125	10	20	GHz/4.90 3.70 GHz	MB 20
Intel Core i9-10900F מדור 10	65W	10	20	GHz/4.60 2.80 GHz	MB 20
Intel Core i9-10900KF מדור 10	W 125	10	20	GHz/4.90 3.70 GHz	MB 20

Chipset (ערכת שבבים)

הטבלה הבאה מפרטת את פרטי ערכת השבבים הנתמכת על-ידי Alienware Aurora R11.

טבלה 3. Chipset (ערכת שבבים)

תיאור	ערכים
Chipset (ערכת שבבים)	Intel Z490
מעבד	Intel Core i5/i7/i9 מדור 10
DRAM bus width (רוחב אפיק DRAM)	128 סיביות
Flash EPROM	256Mb
אפיק PCIe	PCIe Gen3

מערכת הפעלה

Alienware Aurora R11 תומך במערכות ההפעלה הבאות:

- Windows 10 Home (64 סיביות)
- Windows 10 Professional (64 סיביות)

זיכרון

הטבלה הבאה מפרטת את מפרט הזיכרון של Alienware Aurora R11.

טבלה 4. מפרטי זיכרון

תיאור	ערכים
חריצי זיכרון	ארבעה UDIMM
סוג זיכרון	DDR4
מהירות זיכרון	2933MHz עד 3400MHz (זיכרון XMP)
תצורת זיכרון מרבי	128 MB

טבלה 4. מפרטי זיכרון (המשך)

תיאור	ערכים
תצורת זיכרון מינימלי	8 GB
גודל זיכרון לחריץ	32 GB ו-16 GB, 8 GB
תצורות זיכרון נתמכות	<ul style="list-style-type: none"> • 8 GB x 1, DDR4, 2933MHz • 16GB x 1, DDR4, 2933MHz • 16GB x 2, DDR4, 2933MHz • 32GB x 2, DDR4, 2933MHz • 64GB x 2, DDR4, 2933MHz • 64GB x 4, DDR4, 2933MHz • 128GB x 2, DDR4, 2933MHz • 8GB x 1, DDR4, 3200MHz • 16GB x 1, DDR4, 3200MHz • 16GB x 2, DDR4, 3200MHz • 32GB x 2, DDR4, 3200MHz • 64GB x 2, DDR4, 3200MHz של זיכרון • 64GB x 4, DDR4, 3200MHz • 128GB x 2, DDR4, 3200MHz • 16GB x 1, DDR4, 3400MHz • 32GB x 2, DDR4, 3400MHz • 64GB x 4, DDR4, 3400MHz

יציאות ומחברים

הטבלה הבאה מפרטת את היציאות החיצוניות והפנימיות הזמינות ב-Alienware Aurora R11.

טבלה 5. יציאות ומחברים

תיאור	ערכים
חיצוני:	
רשת	יציאת RJ-45 אחת
USB	<ul style="list-style-type: none"> • שש יציאות USB 2.0 • חמש יציאות USB 3.2 מדור 1 • (יציאת USB 3.2 אחת מדור 1 (Type-C) עם PowerShare • יציאת USB 3.2 אחת מדור 2 • יציאת USB 3.2 אחת מדור 2 מסוג Type-C • יציאת USB 3.2 אחת מדור ראשון עם PowerShare
Audio	<ul style="list-style-type: none"> • יציאת פלט שמע/אוזניות (תמיכה בשמע בשני ערוצים) • יציאת קלט שמע/מיקרופון אחת • יציאה אופטית S/PDIF אחת • יציאה קואקסיאלית S/PDIF אחת • יציאת קו-יציאה סראונד קדמית L/R אחת • יציאת סראונד צדית L/R אחת • יציאת סראונד אחורית L/R אחת • יציאת LFE מרכזי/סאב-וופר אחת • יציאת קו-כניסה אחת
וידיאו	לא נתמך
קורא כרטיסי מדיה	לא נתמך

טבלה 5. יציאות ומחברים (המשך)

תיאור	ערכים
יציאת מתח	110V/220 V
Security (אבטחה)	חריץ למנעול של Kensington
פנימי:	
חריצים לכרטיסי הרחבה מסוג PCIe	<ul style="list-style-type: none"> שני חריצי PCIe x16 שני חריצי PCIe x4
mSATA	לא נתמך
SATA	ארבעה
M.2	<ul style="list-style-type: none"> חריץ כרטיס M.2 אחד עבור WLAN ו-Bluetooth חריץ אחד לכרטיס M.2 PCIe/SATA לטון Solid State 2242/2260/2280 <p>הערה לקבלת מידע נוסף על הסוגים השונים של כרטיסי M.2, עיין במאמר ה-SLN301626 knowledge base.</p>

Ethernet

הטבלה הבאה מפרטת את מפרט רשת התקשורת המקומית (LAN) הקווית של Alienware Aurora R11.

טבלה 6. מפרטי Ethernet

תיאור	ערכים
מספר דגם	בקר Ethernet דגם Killer E3000 משולב בלוח המערכת
קצב העברה	10/100/1000/2500Mbps

מודול אלחוט

הטבלה הבאה מפרטת את מפרט מודול רשת התקשורת המקומית האלחוטית (WLAN) של Alienware Aurora R11.

טבלה 7. מפרט המודול האלחוטי

תיאור	אפשרות ראשונה	אפשרות שנייה	אפשרות שלישית
מספר דגם	Qualcomm QCA9377 (DW1810)	Intel AX201	Killer 1650i
קצב העברה	עד 433Mbps	עד 2400Mbps	עד 2400Mbps
פסי תדרים נתמכים	פס כפול במהירות של 2.4GHz/ 5GHz	פס כפול במהירות של 2.4GHz/ 5GHz	פס כפול במהירות של 2.4GHz/ 5GHz
תקנים אלחוטיים	Wi-Fi 5 (WiFi 802.11ac)	Wi-Fi 6 (WiFi 802.11ax)	Wi-Fi 6 (WiFi 802.11ax)
הצפנה	<ul style="list-style-type: none"> WEP באורך 64 סיביות AES-CCMP TKIP 	<ul style="list-style-type: none"> WEP באורך 64 סיביות AES-CCMP TKIP 	<ul style="list-style-type: none"> WEP באורך 64 סיביות AES-CCMP TKIP
Bluetooth	Bluetooth 4.2	Bluetooth 5.0	Bluetooth 5.0

GPU - נפרד

הטבלה הבאה מפרטת את המפרטים של יחידת העיבוד הגרפי (GPU) הנפרדת הנתמכת על-ידי Alienware Aurora R11.

הערה: התקן את AMD Vega 20 בחריץ PCIe 1 בלבד במחשב. אם יותקן בחריץ PCIe 4, לא ניתן יהיה לסגור את יחידת ספק הכוח. (i)

הערה: אם אתה משתמש בכרטיס גרפי אחר מלבד AMD Vega 20, ניתן להתקין אותו בחריץ ה-PCIe המתאים, כלומר, X4, X8 או X16 במחשב שברשותך. (i)

טבלה 8. מפרטי כרטיס גרפי נפרד

בקר	מספר כרטיסים (מרבוי)	תמיכה בצג חיצוני	גודל הזיכרון	סוג זיכרון
AMD RX 5700 (ECS)	1	שלוש יציאות DisplayPort ויציאת אחת HDMI	8 GB	GDDR6
AMD RX 5700 XT (ECS)	1	שלוש יציאות DisplayPort ויציאת אחת HDMI	8 GB	GDDR6
AMD RX 5600	1	שלוש יציאות DisplayPort ויציאת אחת HDMI	6 GB	GDDR6
AMD Vega 20	1	שלוש יציאות DisplayPort ויציאת אחת HDMI	16 MB	GDDR6
NVIDIA GeForce GTX 1650	1	יציאת DVI-D אחת ויציאת אחת HDMI	4GB	GDDR5
NVIDIA GeForce GTX 1650 Super	1	יציאת DVI-D אחת ויציאת אחת HDMI	6 GB	GDDR5
NVIDIA GeForce GTX 1660	1	יציאת DisplayPort אחת, יציאת אחת HDMI ויציאת אחת DVI-D	6 GB	GDDR5
NVIDIA GTX 1660Ti	1	יציאת DVI אחת, יציאת אחת HDMI ויציאת אחת DisplayPort	6 GB	GDDR6
NVIDIA RTX 2060	1	יציאת DVI אחת, יציאת אחת HDMI ויציאת אחת DisplayPort	6 GB	GDDR6
NVIDIA RTX 2060 Super	1	יציאת DVI אחת, יציאת אחת HDMI ויציאת אחת DisplayPort	8 GB	GDDR6
NVIDIA RTX 2070 Super	2	שלוש יציאות DisplayPort ויציאת אחת HDMI	8 GB	GDDR6
NVIDA RTX 2080 Super	2	שלוש יציאות DisplayPort ויציאת אחת HDMI	8 GB	GDDR6
NVIDIA RTX 2080Ti	2	שלוש יציאות DisplayPort ויציאת אחת HDMI	11GB	GDDR6
LC NVIDIA RTX 2080 Super	1	שלוש יציאות DisplayPort ויציאת אחת HDMI	8 GB	GDDR6

טבלה 8. מפרטי כרטיס גרפי נפרד (המשך)

סוג זיכרון	גודל הזיכרון	תמיכה בצג חיצוני	מספר כרטיסים (מרבי)	בקר
GDDR6	8 GB	שלוש יציאות DisplayPort ויציאת אחת HDMI	1	NVIDIA GeForce RTX 3060Ti
GDDR6	8 GB	שלוש יציאות DisplayPort ויציאת אחת HDMI	1	NVIDIA GeForce RTX 3070
GDDR6X	10GB	שלוש יציאות DisplayPort ויציאת אחת HDMI	1	NVIDIA GeForce RTX 3080
GDDR6X	24 GB	שלוש יציאות DisplayPort ויציאת אחת HDMI	1	NVIDIA GeForce RTX 3090

Audio

בטבלה הבאה מוצגים מפרטי השמע של Alienware Aurora R11.


טבלה 9. מפרטי השמע

תיאור	ערכים
סוג שמע	שמע משולב של 7.1 ערוצים עם יציאת S/PDIF
בקר שמע	Realtek ALC3861
ממשק שמע פנימי	שמע באיכות גבוהה
ממשק שמע חיצוני	פלט של 7.1 ערוצים, מחבר משולב לכניסת מיקרופון, אוזניות סטריאופוניות ודיבורית

אחסון

סעיף זה מציג את אפשרויות האחסון של Alienware Aurora R11.

המחשב שלך תומך באחת מהתצורות הבאות:

- כונן Solid State אחד מסוג M.2 2242/2260/2280, כונן קשיח אחד בגודל 3.5 אינץ', שני כוננים קשיחים בגודל 2.5 אינץ'
 - כונן קשיח אחד בגודל 3.5 אינץ' ושני כוננים קשיחים בגודל 2.5 אינץ'
- הערה: הכונן הראשי במחשב עשוי להשתנות בהתאם לתצורת האחסון. 

טבלה 10. מפרט אחסון

סוג אמצעי אחסון	סוג ממשק	קיבולת
שני כוננים קשיחים בגודל 2.5 אינץ'	SATA AHCI 6Gbps	עד 2 TB
כונן קשיח אחד בגודל 3.5 אינץ'	SATA AHCI 6Gbps	עד 1 TB
כונן solid-state אחד מסוג M.2 2230/2280	<ul style="list-style-type: none"> • SATA AHCI 6Gbps • PCIe NVMe עד 32Gbps 	עד 1 TB

הספקים נקובים

הטבלה הבאה מציגה את מפרטי ההספקים הנומינליים של Alienware Aurora R11.

טבלה 11. הספקים נקובים

תיאור	אפשרות ראשונה	אפשרות שנייה
סוג	W 550	1000 ואט
Input voltage (מתח כניסה)	90 VAC עד 264 VAC	90 VAC עד 264 VAC
Input frequency (תדר כניסה)	47 הרץ עד 63 הרץ	47 הרץ עד 63 הרץ
זרם כניסה (מרבי)	8 A	14A
זרם מוצא (רציף)	5.1 V/20 A, 12 VA1/18 A, 12 VA2/18 A, 12 VA1+12 VA2/28 A, 12 VB/16 A, 12 VC1/18 A, 12 VC2/18 A, 12 VC1+12 VC2/20 A, 3.3 V/15 A, 5.1 Vaux/4A	5.1 V/20 A, 12VA/42 A, 12VB/52 A, 12VD/16 A, 3.3 V/20 A, -12 V/0.5 A, 5.1Vaux/4 A
Rated output voltage (מתח יציאה נקוב)	5.1 V/12 VA1/12 VA2/ 12 VB/12 VC1/12 VC2/3.3 V/ 5.1 Vaux	5.1 V/12 VA/12VB/12VD/3.3 V/-12 V/5.1 Vaux
טווח טמפרטורות		
Operating (בהפעלה)	5°C עד 50°C (41°F עד 122°F)	5°C עד 50°C (41°F עד 122°F)
אחסון	-40°C עד 70°C (-40°F עד 158°F)	-40°C עד 70°C (-40°F עד 158°F)

סביבת המחשב

רמת זיהום אוויר: G1 כמוגדר בתקן ISA-S71.04-1985

טבלה 12. סביבת המחשב

תיאור	Operating (בהפעלה)	אחסון
טווח טמפרטורות	10°C עד 35°C (50°F עד 95°F)	-40°C עד 65°C (-40°F עד 149°F)
לחות יחסית (מקסימום)	20% עד 90% (ללא התעבות)	5% עד 95% (ללא התעבות)
מידת תנודה (מרבית)*	0.26 GRMS	1.37 GRMS
מידת זעזועים (מרבית)	40 G למשך 2 אלפיות השניות עם שינוי במהירות של 20 אינץ'/שנייה (51 ס"מ/שנייה) †	105 G למשך 2 אלפיות השנייה עם שינוי מהירות של 52.5 אינץ'/שנייה (133 ס"מ/שנייה) ‡
רום (מרבי)	-15.2 עד 3048 מ' (-50 עד 10,000 רגל)	-15.2 מטר עד 10,668 מטר (-50 עד 35,000 רגל)

* נמדדת תוך שימוש בספקטרום תנודות אקראי המדמה סביבת משתמש.

† נמדדת עם פעימת חצי סינוס של 2 אלפיות השנייה כאשר הכוון הקשיח בשימוש.

Alienware Command Center

Alienware Command Center (AWCC) מספק ממשק יחיד להתאמה אישית ולשיפור של חוויית המשחק. לוח הבקרה של AWCC מציג את המשחקים האחרונים ששוחקו או נוספו, ומספק מידע ספציפי למשחק, ערכות נושא, פרופילים וגישה להגדרות המחשב. באפשרותך לגשת במהירות להגדרות כגון ערכות נושא ופרופילים ספציפיים למשחק, תאורה, פקודות מאקרו ושמע הקריטיים לחוויית המשחק.

AWCC תומך גם ב-AlienFX 2.0. מאפשר לך ליצור, להקצות ולשתף מפות תאורה ספציפיות למשחק כדי לשפר את חוויית המשחק. הוא גם מאפשר לך ליצור אפקטי תאורה אישיים משלך ולהחיל אותם על המחשב או על הציוד ההיקפי המחובר. AWCC מטמיע את בקרי הציוד ההיקפי כדי להבטיח חוויה אחידה ואת היכולת לקשר הגדרות אלה למחשב או למשחק.

AWCC תומך בתכונות הבאות:

- FX: יצירה וניהול של אזורי AlienFX.
- Fusion: כולל את היכולת לכוונן את תכונות ניהול צריכת החשמל, ניהול הקול והניהול התרמי הספציפיות למשחק.
- ניהול ציוד היקפי: מאפשר הופעה של הציוד ההיקפי וניהולו ב-Alienware Command Center. תומך בהגדרות מפתח של ציוד היקפי וניתן לשיוך עם פונקציות אחרות כגון פרופילים, פקודות מאקרו, AlienFX וספריית משחקים.



AWCC תומך גם בניהול קול, פקדים תרמיים, CPU, GPU, ניטור זיכרון (RAM). לקבלת מידע נוסף על AWCC, עיין בעזרה המקוונת של Alienware Command Center.

קבלת עזרה ופנייה אל Alienware

משאבי עזרה עצמית

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

טבלה 13. מוצרי Alienware ומשאבי עזרה עצמית מקוונים

מיקום משאבים	משאבי עזרה עצמית
www.alienware.com	מידע על מוצרים ושירותים של Alienware
	יישום Dell שלי
	עצות
בחיפוש של Windows, הקלד Contact Support (פנה לתמיכה), והקש .Enter	פנה לתמיכה
www.dell.com/support/windows	עזרה מקוונת עבור מערכת ההפעלה
מחשב Alienware 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 .	קבל גישה לפתרונות, כלי האבחון ומנהלי ההתקנים וההורדות המובילי, וקבלת מידע נוסף על המחשב באמצעות סרטונים, מדריכים ומסמכים.
www.dell.com/VRsupport	תמיכת VR
www.youtube.com/alienwareservices	סרטוני וידאו המספקים הוראות שלב-אחר-שלב לטיפול במחשב

פנייה אל Alienware

לפנייה אל Alienware בנושא מכירות, תמיכה טכנית או שירות לקוחות, ראה www.alienware.com.

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

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