

Alienware Aurora R11

Caractéristiques et configuration

Remarques, précautions et avertissements

 **REMARQUE** : Une REMARQUE indique des informations importantes qui peuvent vous aider à mieux utiliser votre produit.

 **PRÉCAUTION : ATTENTION** vous avertit d'un risque de dommage matériel ou de perte de données et vous indique comment éviter le problème.

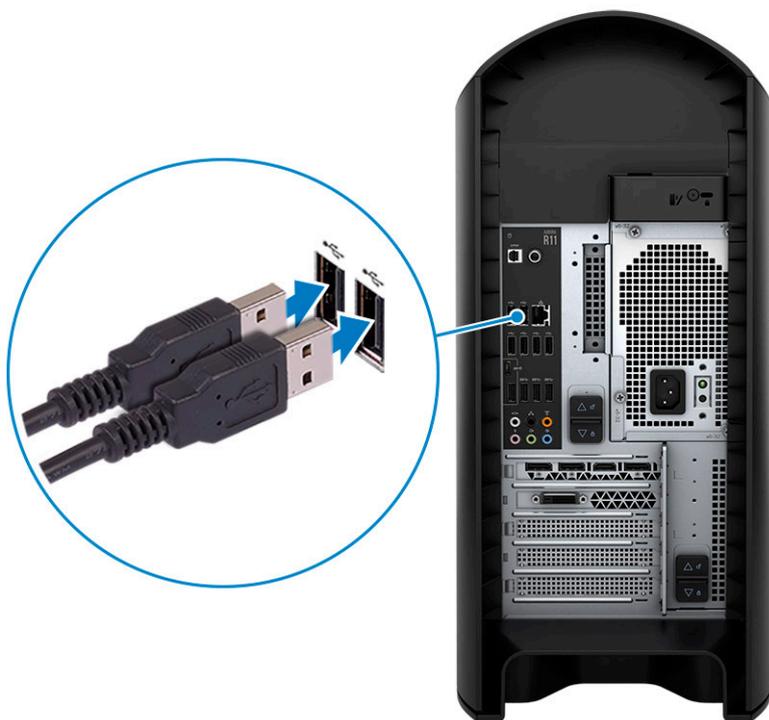
 **AVERTISSEMENT** : un AVERTISSEMENT signale un risque d'endommagement du matériel, de blessure corporelle, voire de décès.

Table des matières

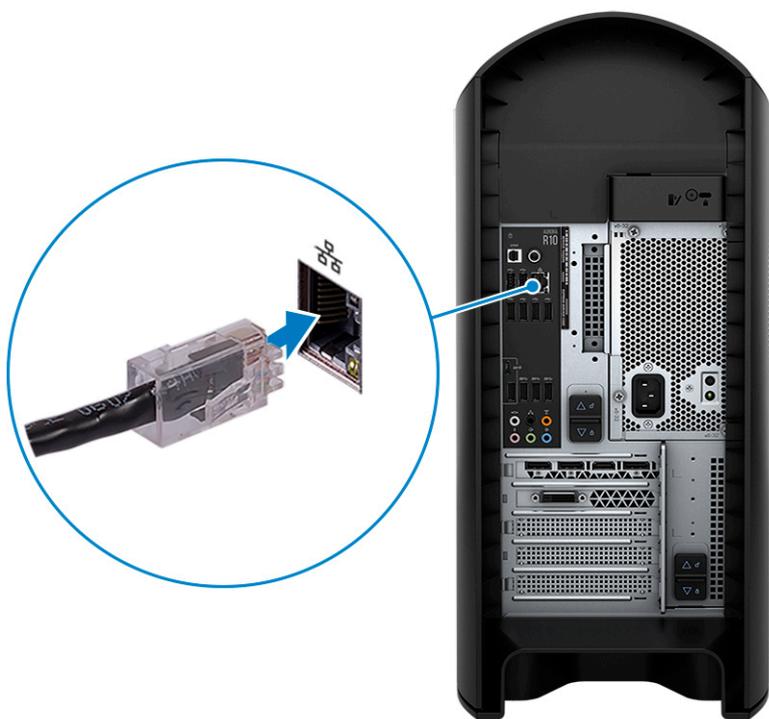
Chapitre 1: Configurer l'ordinateur.....	4
Chapitre 2: Vues de l'ordinateur Alienware Aurora R11.....	7
Avant.....	7
Arrière.....	8
Panneau arrière.....	10
Chapitre 3: Caractéristiques de l'ordinateur Alienware Aurora R11.....	12
Dimensions et poids.....	12
Processeurs.....	12
Chipset.....	13
Système d'exploitation.....	13
Mémoire.....	13
Ports et connecteurs.....	14
Ethernet.....	15
Module sans fil.....	15
Processeur graphique — séparé.....	16
Audio.....	17
Stockage.....	17
Valeurs nominales d'alimentation.....	18
Environnement de l'ordinateur.....	18
Chapitre 4: Alienware Command Center.....	19
Chapitre 5: Obtenir de l'aide et contacter Alienware.....	20

Configurer l'ordinateur

1. Branchez le clavier et la souris.



2. Connectez-vous au réseau à l'aide d'un câble, ou à un réseau sans fil.



3. Branchez l'écran.



- ① **REMARQUE :** Un cache couvre le port DisplayPort situé sur le panneau arrière de votre ordinateur. Branchez l'écran sur la carte graphique séparée de votre ordinateur.
- ① **REMARQUE :** Si vous avez deux cartes graphiques, la carte installée sur le logement PCI-Express x16 (logement 1 pour carte graphique) correspond à la carte graphique principale.

4. Branchez le câble d'alimentation.

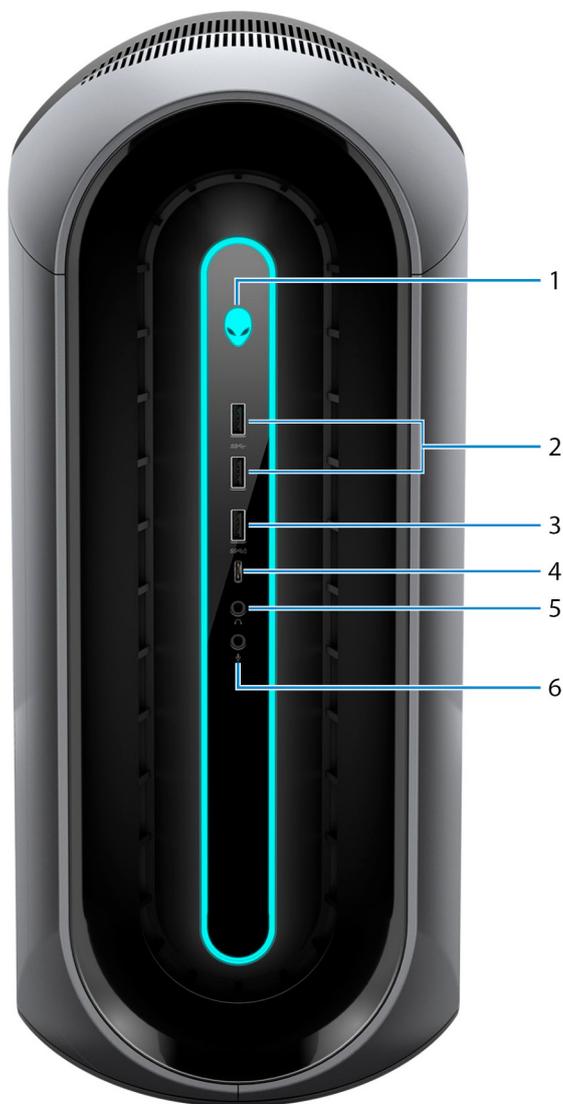


5. Appuyez sur le bouton d'alimentation.



Vues de l'ordinateur Alienware Aurora R11

Avant



1. Bouton d'alimentation (visage d'Alien)

Appuyez sur ce bouton pour allumer l'ordinateur s'il est éteint, en veille ou en veille prolongée.

Appuyez sur ce bouton pour mettre l'ordinateur en veille s'il est allumé.

Lorsque l'ordinateur est allumé, appuyez sur le bouton d'alimentation pour le faire passer en mode veille ; appuyez sur le bouton d'alimentation et maintenez-le enfoncé pendant 4 secondes pour le forcer à s'éteindre.

REMARQUE : Vous pouvez personnaliser le comportement du bouton d'alimentation dans Windows. Pour plus d'informations, voir *Mon Dell et moi* à l'adresse www.dell.com/support/manuals.

2. Ports USB 3.2 Gen 1 (2)

Connectez des périphériques tels que des périphériques de stockage externe et des imprimantes. Bénéficiez de vitesses de transfert de données allant jusqu'à 5 Gbit/s.

3. Port USB 3.2 Gen 1 avec PowerShare

Connectez des périphériques tels que des périphériques de stockage externe et des imprimantes.

Bénéficiez de vitesses de transfert de données allant jusqu'à 5 Gbit/s. PowerShare vous permet de recharger des périphériques USB connectés.

REMARQUE : Certains appareils USB peuvent ne pas se charger lorsque l'ordinateur est éteint ou en état de veille. Dans ce cas, allumez l'ordinateur pour charger l'appareil.

4. Port USB-C 3.2 Gen 1 avec PowerShare

Connectez des périphériques tels que des périphériques de stockage externe et des imprimantes.

Bénéficiez de vitesses de transfert de données allant jusqu'à 5 Gbit/s. PowerShare vous permet de recharger des périphériques USB connectés.

REMARQUE : Certains appareils USB peuvent ne pas se charger lorsque l'ordinateur est éteint ou en état de veille. Dans ce cas, allumez l'ordinateur pour charger l'appareil.

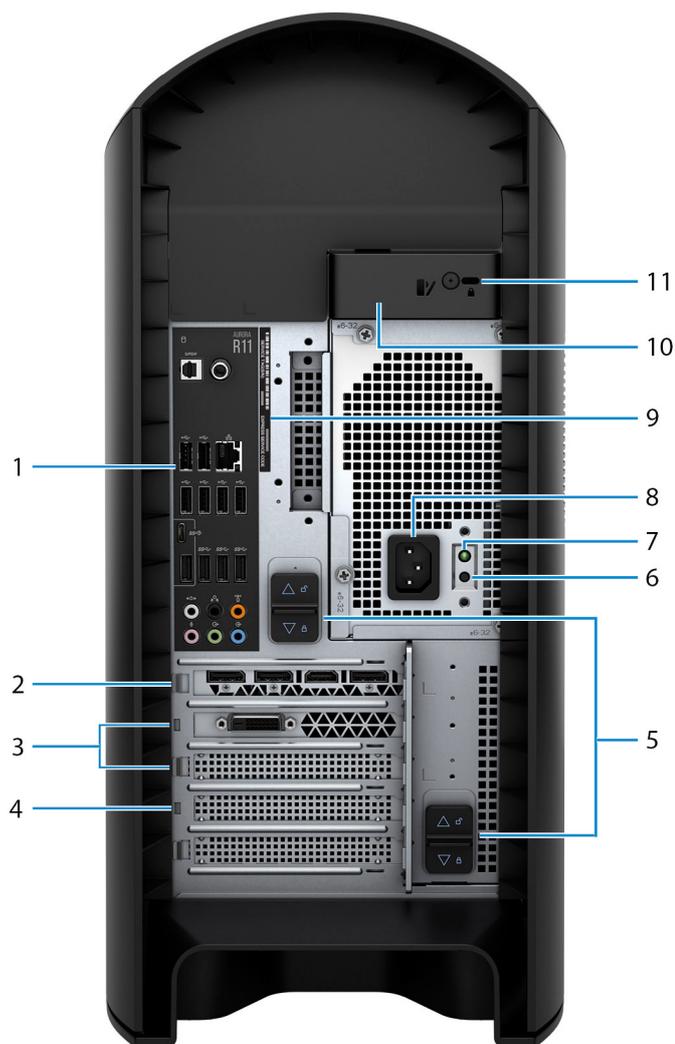
5. Port casque

Connectez un casque ou des haut-parleurs.

6. Port microphone

Permet de connecter un microphone externe pour obtenir une entrée audio.

Arrière



1. Panneau arrière

Permet de connecter des périphériques USB, audio, vidéo et autres.

2. PCI-Express x16 (logement 1 pour carte graphique)

Connectez une carte PCI-Express comme une carte graphique, audio ou réseau pour étendre les capacités de votre ordinateur. Pour des performances graphiques optimales, placez la carte graphique dans le logement PCI-Express x16.

REMARQUE : Le logement PCI-Express x16 fonctionne uniquement à 8 voies.

REMARQUE : Si vous avez deux cartes graphiques, la carte installée sur le logement PCI-Express x16 (logement 1 pour carte graphique) correspond à la carte graphique principale.

3. Logements PCI-Express x4 (2)

Connectez une carte PCI-Express comme une carte graphique, audio ou réseau pour étendre les capacités de votre ordinateur.

REMARQUE : Le logement 3 PCI-Express x4 fonctionne uniquement à 2 voies.

4. PCI-Express x16 (logement 2 pour carte graphique)

Connectez une carte PCI-Express comme une carte graphique, audio ou réseau pour étendre les capacités de votre ordinateur. Pour des performances graphiques optimales, placez la carte graphique dans le logement PCI-Express x16.

REMARQUE : Le logement PCI-Express x16 fonctionne uniquement à 8 voies.

5. Loquets de dégagement du boîtier d'alimentation (2)

Permettent de retirer le bloc d'alimentation de votre ordinateur.

6. Bouton de diagnostic de l'alimentation

Appuyez pour vérifier l'état de l'alimentation.

7. Voyant de diagnostic de l'alimentation

Indique l'état de l'alimentation.

8. Port d'alimentation

Connectez un câble d'alimentation pour alimenter votre ordinateur en courant électrique.

9. Étiquette du numéro de série

Le numéro de série est un identifiant alphanumérique unique qui permet aux techniciens de maintenance Dell d'identifier les composants matériels de votre ordinateur et d'accéder aux informations de garantie.

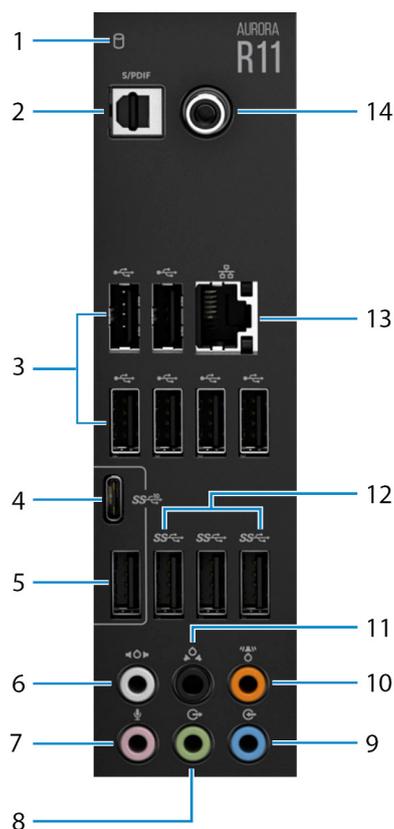
10. Loquet de déverrouillage du panneau latéral

Vous permet de retirer le panneau latéral de votre ordinateur.

11. Logement pour câble de sécurité (pour verrous Kensington)

Permet d'attacher un câble de sécurité pour empêcher les déplacements non autorisés de votre ordinateur.

Panneau arrière



1. Voyant d'activité du disque dur

Le voyant d'activité s'allume lorsque l'ordinateur lit ou écrit des données sur le disque dur.

2. Port S/PDIF optique

Permet de connecter un amplificateur, des haut-parleurs ou un téléviseur pour disposer d'une sortie audio numérique via un câble optique.

3. Ports USB 2.0 (6)

Connectez des périphériques tels que des périphériques de stockage externe et des imprimantes. Bénéficiez de vitesses de transfert de données allant jusqu'à 480 Mbit/s.

4. Port USB 3.2 Gen 2 (Type-C)

Connectez des appareils tels que des périphériques de stockage externe et des imprimantes. Bénéficiez de vitesses de transfert de données allant jusqu'à 10 Gbit/s.

REMARQUE : Ce port ne prend pas en charge le streaming vidéo/audio ni l'alimentation.

5. Port USB 3.2 Gen 2

Connectez des appareils tels que des périphériques de stockage externe et des imprimantes. Bénéficiez de vitesses de transfert de données allant jusqu'à 10 Gbit/s.

6. Port surround gauche et droit latéral

Connectez des périphériques de sortie audio tels que des enceintes et des amplificateurs. Dans une configuration de haut-parleurs 7.1, connectez les haut-parleurs latéraux gauche et droit.

7. Port microphone

Permet de connecter un microphone externe pour obtenir une entrée audio.

8. Port sortie surround droite/gauche frontal

Connectez des périphériques de sortie audio tels que des enceintes et des amplificateurs. Pour une configuration de haut-parleurs 2.1, connectez les haut-parleurs gauche et droit. Dans une configuration de haut-parleurs 5.1 ou 7.1, connectez les haut-parleurs avant gauche et avant droit.

9. Port d'entrée de ligne

Permet de connecter des périphériques d'enregistrement ou de lecture comme des microphones ou un lecteur CD.

10. Port surround LFE caisson de graves/enceinte centrale

Connectez le haut-parleur central ou le caisson de graves.

i **REMARQUE** : Pour plus d'informations sur la configuration des haut-parleurs, reportez-vous à la documentation expédiée avec les haut-parleurs.

11. Port surround gauche/droit arrière

Connectez des périphériques de sortie audio tels que des enceintes et des amplificateurs. Dans une configuration de haut-parleurs 5.1 ou 7.1, connectez les haut-parleurs arrière gauche et arrière droit.

12. Ports USB 3.2 Gen 1 (3)

Connectez des périphériques tels que des périphériques de stockage externe et des imprimantes. Bénéficiez de vitesses de transfert de données allant jusqu'à 5 Gbit/s.

13. Port réseau (avec voyants)

Permet de connecter un câble Ethernet (RJ45) d'un routeur ou d'un modem haut débit pour accéder au réseau ou à Internet.

Les deux voyants près du connecteur signalent l'état de la connectivité et l'activité réseau.

14. Port S/PDIF coaxial

Permet de connecter un amplificateur, des haut-parleurs ou un téléviseur pour disposer d'une sortie audio numérique via un câble coaxial.

Caractéristiques de l'ordinateur Alienware Aurora R11

Dimensions et poids

Le tableau suivant répertorie la hauteur, la largeur, la profondeur et le poids de votre ordinateur Alienware Aurora R11.

Tableau 1. Dimensions et poids

Description	Valeurs
Hauteur :	
Hauteur à l'avant	441,80 mm (17,39 pouces)
Hauteur arrière	481,60 mm (18,96 pouces)
Largeur	222,80 mm (8,77 pouces)
Profondeur	431,90 mm (17 pouces)
Poids (maximal)	17,80 kg (39,24 lb) i REMARQUE : Le poids de votre ordinateur dépend de la configuration commandée et de divers facteurs liés à la fabrication.

Processeurs

Le tableau suivant répertorie les détails des processeurs pris en charge par votre ordinateur Alienware Aurora R11.

Tableau 2. Processeurs

Processeurs	Puissance	Nombre de cœurs	Nombre de threads	Vitesse	Cache
Intel Core i3-10100 F de 10 ^e génération	65 W	6	12	3,6 GHz/4,1 GHz	12 Mo
Intel Core i3-10100 de 10 ^e génération	65 W	6	12	3,6 GHz/4,1 GHz	12 Mo
Intel Core i5-10400 de 10 ^e génération	65 W	6	12	2,9 GHz/4 GHz	12 Mo
Intel Core i5-10400F de 10 ^e génération	65 W	6	12	2,9 GHz/4 GHz	12 Mo
Intel Core i5-10600K de 10 ^e génération	125 W	6	12	4,1 GHz/4,5 GHz	12 Mo
Intel Core i5-10600KF de 10 ^e génération	125 W	6	12	4,1 GHz/4,5 GHz	12 Mo
Intel Core i7-10700 de 10 ^e génération	65 W	8	16	2,9 GHz/4,6 GHz	16 Mo

Tableau 2. Processeurs (suite)

Processeurs	Puissance	Nombre de cœurs	Nombre de threads	Vitesse	Cache
Intel Core i7-10700 K de 10 ^e génération	125 W	8	16	3,8 GHz/4,7 GHz	16 Mo
Intel Core i7-10700 F de 10 ^e génération	65 W	8	16	2,9 GHz/4,6 GHz	16 Mo
Intel Core i7-10700 KF de 10 ^e génération	125 W	8	16	3,8 GHz/4,7 GHz	16 Mo
Intel Core i9-10900 de 10 ^e génération	65 W	10	20	2,8 GHz/4,6 GHz	20 Mo
Intel Core i9-10900K de 10 ^e génération	125 W	10	20	3,7 GHz/4,9 GHz	20 Mo
Intel Core i9-10900F de 10 ^e génération	65 W	10	20	2,8 GHz/4,6 GHz	20 Mo
Intel Core i9-10900KF de 10 ^e génération	125 W	10	20	3,7 GHz/4,9 GHz	20 Mo

Chipset

Le tableau suivant répertorie les détails du chipset pris en charge par votre ordinateur Alienware Aurora R11.

Tableau 3. Chipset

Description	Valeurs
Chipset	Intel Z490
Processeur	Intel Core i5/i7/i9 de 10 ^e génération
Largeur de bus DRAM	128 bits
EPROM Flash	256 Mb
bus PCIe	PCIe Gen 3

Système d'exploitation

Votre ordinateur Alienware Aurora R11 prend en charge les systèmes d'exploitation suivants :

- Windows 10 Famille 64 bits
- Windows 10 Professionnel 64 bits

Mémoire

Le tableau suivant répertorie les caractéristiques techniques de la mémoire de votre ordinateur Alienware Aurora R11.

Tableau 4. Caractéristiques de la mémoire

Description	Valeurs
Logements de mémoire	Quatre UDIMM
Type de mémoire	DDR4
Vitesse de la mémoire	2 933 MHz jusqu'à 3 400 MHz (mémoire XMP)
Configuration mémoire maximale	128 Go
Configuration mémoire minimale	8 Go
Taille de la mémoire par logement	8 Go, 16 Go et 32 Go
Configurations de mémoire reconnues	<ul style="list-style-type: none"> • 8 Go (1 x 8 Go), DDR4, 2 933 MHz • 16 Go, 1 x 16 Go, DDR4, 2 933 MHz • 16 Go (2 x 8 Go), DDR4, 2 933 MHz • 32 Go, 2 x 16 Go, DDR4, 2 933 MHz • 64 Go, 2 x 32 Go, DDR4, 2 933 MHz • 64 Go, 4 x 16 Go, DDR4, 2 933 MHz • 128 Go, 4 x 32 Go, DDR4, 2 933 MHz • 8 Go, 1 x 8 Go, DDR4, 3 200 MHz • 16 Go, 1 x 16 Go, DDR4, 3 200 MHz • 16 Go, 2 x 8 Go, DDR4, 3 200 MHz • 32 Go, 2 x 16 Go, DDR4, 3 200 MHz • 64 Go, 2 x 32 Go, DDR4, 3 200 MHz • 64 Go, 4 x 16 Go, DDR4, 3200 MHz • 128 Go, 4 x 32 Go, DDR4, 3200 MHz • 16 Go, 1 x 16 Go, DDR4, 3 400 MHz • 32 Go, 2 x 16 Go, DDR4, 3 400 MHz • 64 Go, 4 x 16 Go, DDR4, 3 400 MHz

Ports et connecteurs

Le tableau suivant répertorie les ports externes et internes disponibles sur votre ordinateur Alienware Aurora R11.

Tableau 5. Ports et connecteurs

Description	Valeurs
Externes :	
Réseau	Un port RJ45
USB	<ul style="list-style-type: none"> • Six ports USB 2.0 • Cinq ports USB 3.2 Gen 1 • Un port USB 3.2 Gen 1 (Type-C) avec PowerShare • Un port USB 3.2 Gen 2 • Un port USB 3.2 Gen 2 (Type-C) • Un port USB 3.2 Gen 1 avec PowerShare
Audio	<ul style="list-style-type: none"> • Un port de sortie audio/casque (prend en charge l'audio à canal double) • un port d'entrée audio/microphone • Un port optique S/PDIF • Un port coaxial S/PDIF

Tableau 5. Ports et connecteurs (suite)

Description	Valeurs
	<ul style="list-style-type: none"> • Un port sortie surround droite/gauche frontal • Un port sortie surround droite/gauche latéral • Un port sortie surround droite/gauche arrière • Un port surround LFE caisson de graves/enceinte centrale • Un port audio
Vidéo	Non pris en charge
Lecteur de carte multimédia	Non pris en charge
Port d'alimentation	110 V/220 V
Sécurité	Logement antivol Kensington
Internes :	
Logements de cartes d'extension PCIe	<ul style="list-style-type: none"> • Deux logements PCIe x16 • Deux logements PCIe x4
mSATA	Non pris en charge
SATA	Quatre
M.2	<ul style="list-style-type: none"> • Un logement de carte M.2 pour WLAN et Bluetooth • Un logement de carte PCIe/SATA M.2 pour disque SSD 2242/2260/2280 <p>REMARQUE : Pour en savoir plus sur les caractéristiques des différents types de cartes M.2, consultez l'article de la base de connaissances SLN301626.</p>

Ethernet

Le tableau suivant répertorie les caractéristiques du réseau local Ethernet (LAN) de votre Alienware Aurora R11.

Tableau 6. Caractéristiques Ethernet

Description	Valeurs
Model number (Numéro de modèle)	Contrôleur Ethernet Killer E3000 intégré sur la carte système
Taux de transfert	10/100/1 000/2 500 Mbit/s

Module sans fil

Le tableau suivant répertorie les caractéristiques techniques du module WLAN (Wireless Local Area Network) de l'ordinateur Alienware Aurora R11.

Tableau 7. Caractéristiques du module sans fil

Description	Option 1	Option 2	Option 3
Numéro de modèle	Qualcomm QCA9377 (DW1810)	Intel AX201	Killer 1650i

Tableau 7. Caractéristiques du module sans fil (suite)

Description	Option 1	Option 2	Option 3
Taux de transfert	Jusqu'à 433 Mbit/s	Jusqu'à 2 400 Mbit/s	Jusqu'à 2 400 Mbit/s
Bandes de fréquence prises en charge	Bibande, 2,4 GHz/5 GHz	Bibande, 2,4 GHz/5 GHz	Bibande, 2,4 GHz/5 GHz
Normes de la technologie sans fil	Wi-Fi 5 (WiFi 802.11ac)	Wi-Fi 6 (WiFi 802.11ax)	Wi-Fi 6 (WiFi 802.11ax)
Chiffrement	<ul style="list-style-type: none"> • WEP 64 bits/128 bits • AES-CCMP • TKIP 	<ul style="list-style-type: none"> • WEP 64 bits/128 bits • AES-CCMP • TKIP 	<ul style="list-style-type: none"> • WEP 64 bits/128 bits • AES-CCMP • TKIP
Bluetooth	Bluetooth 4.2	Bluetooth 5.0	Bluetooth 5.0

Processeur graphique — séparé

Le tableau suivant répertorie les caractéristiques techniques des cartes graphiques séparées prises en charge par votre ordinateur Alienware Aurora R11.

- ❗ **REMARQUE** : Installez la carte AMD Vega 20 uniquement dans le logement PCIe 1 de votre ordinateur. Si elle est installée sur le logement PCIe 4, le bloc d'alimentation ne peut pas être fermé.
- ❗ **REMARQUE** : Si vous utilisez une autre carte graphique que le modèle AMD Vega 20, celle-ci peut être installée dans le logement PCIe approprié, à savoir x4, x8 ou X16 sur votre ordinateur.

Tableau 8. Caractéristiques de la carte graphique séparée

Contrôleur	Nombre de cartes (maximum)	Prise en charge d'affichage externe	Taille de mémoire	Type de mémoire
AMD RX 5700 (ECS)	1	Trois ports DisplayPort et un port HDMI	8 Go	GDDR6
AMD RX 5700 XT (ECS)	1	Trois ports DisplayPort et un port HDMI	8 Go	GDDR6
AMD RX 5600	1	Trois ports DisplayPort et un port HDMI	6 Go	GDDR6
AMD Vega 20	1	Trois ports DisplayPort et un port HDMI	16 Go	GDDR6
NVIDIA GeForce GT X 1650	1	Un port HDMI et un port DVI-D	4 Go	GDDR5
NVIDIA GeForce GT X 1650 Super	1	Un port HDMI et un port DVI-D	6 Go	GDDR5
NVIDIA GeForce GTX 1660	1	Un port DisplayPort, un port HDMI et un port DVI-D	6 Go	GDDR5
NVIDIA GTX 1660Ti	1	Un port DVI, un port HDMI, un port DisplayPort	6 Go	GDDR6
NVIDIA RTX 2060	1	Un port DVI, un port HDMI, un port DisplayPort	6 Go	GDDR6
NVIDIA RTX 2060 Super	1	Un port DVI, un port HDMI, un port DisplayPort	8 Go	GDDR6

Tableau 8. Caractéristiques de la carte graphique séparée (suite)

Contrôleur	Nombre de cartes (maximum)	Prise en charge d'affichage externe	Taille de mémoire	Type de mémoire
NVIDIA RTX 2070 Super	2	Trois ports DisplayPort et un port HDMI	8 Go	GDDR6
NVIDIA RTX 2080 Super	2	Trois ports DisplayPort et un port HDMI	8 Go	GDDR6
NVIDIA RTX 2080Ti	2	Trois ports DisplayPort et un port HDMI	11 Go	GDDR6
LC NVIDIA RTX 2080 Super	1	Trois ports DisplayPort et un port HDMI	8 Go	GDDR6
NVIDIA GeForce RTX 3060Ti	1	Trois ports DisplayPort et un port HDMI	8 Go	GDDR6
NVIDIA GeForce RTX 3070	1	Trois ports DisplayPort et un port HDMI	8 Go	GDDR6
NVIDIA GeForce RTX 3080	1	Trois ports DisplayPort et un port HDMI	10 Go	GDDR6X
NVIDIA GeForce RTX 3090	1	Trois ports DisplayPort et un port HDMI	24 Go	GDDR6X

Audio

Le tableau suivant répertorie les caractéristiques audio de votre ordinateur Alienware Aurora R11.

Tableau 9. Caractéristiques audio

Description	Valeurs
Type d'audio	Canal audio intégré 7.1 avec port S/PDIF
Contrôleur audio	Realtek ALC3861
Interface audio interne	Audio haute définition
Interface audio externe	Canal de sortie 7.1, connecteur d'entrée microphone/casque stéréo combiné

Stockage

Cette section répertorie les options de stockage sur votre ordinateur Alienware Aurora R11.

Votre ordinateur prend en charge une des configurations suivantes :

- Un disque SSD M.2 2242/2260/2280, un disque dur de 3,5 pouces et deux disques durs de 2,5 pouces
- Un disque dur 3,5 pouces et deux disques durs 2,5 pouces

i **REMARQUE** : Le disque principal de votre ordinateur varie en fonction de la configuration du stockage.

Tableau 10. Caractéristiques du stockage

Type de stockage	Type d'interface	Capacité
Deux disques durs 2,5 pouces	SATA AHCI 6 Gbit/s	Jusqu'à 2 To
Un disque dur de 3,5 pouces	SATA AHCI 6 Gbit/s	Jusqu'à 1 To

Tableau 10. Caractéristiques du stockage (suite)

Type de stockage	Type d'interface	Capacité
Un disque SSD M.2 2230/2280	<ul style="list-style-type: none"> SATA AHCI 6 Gbit/s PCIe NVMe jusqu'à 32 Gbit/s 	Jusqu'à 1 To

Valeurs nominales d'alimentation

Le tableau suivant répertorie les caractéristiques de puissances nominales des systèmes Alienware Aurora R11.

Tableau 11. Valeurs nominales d'alimentation

Description	Option 1	Option 2
Type	550 W	1 000 W
Tension d'entrée	90 VCA à 264 VCA	90 VCA à 264 VCA
Fréquence d'entrée	De 47 Hz à 63 Hz	De 47 Hz à 63 Hz
Courant d'entrée (maximal)	8 A	14 A
Courant de sortie (en continu)	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
Tension de sortie nominale	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
Plage de températures		
	En fonctionnement	5 °C à 50 °C (41 °F à 122 °F)
	Stockage	de -40 °C à 70 °C (de -40 °F à 158 °F)

Environnement de l'ordinateur

Niveau de contaminants atmosphériques : G1 selon la norme ISA-S71.04-1985

Tableau 12. Environnement de l'ordinateur

Description	En fonctionnement	Stockage
Plage de températures	de 10 °C à 35 °C (de 50 °F à 95 °F)	de -40 °C à 65 °C (de -40 °F à 149 °F)
Humidité relative (maximale)	20 % à 90 % (sans condensation)	5 à 95 % (sans condensation)
Vibrations (maximales)*	0,26 GRMS	1,37 GRMS
Choc (maximal)	40 g pendant 2 ms avec changement de vitesse de 20 pouces/s (51 cm/s)†	105 g pendant 2 ms avec changement de vitesse de 52,5 pouces/s (133 cm/s)‡
Altitude (maximale)	De -15,2 m à 3 048 m (-50 pieds à 10 000 pieds)	-15,2 à 10 668 m (-50 pieds à 35 000 pieds)

* Mesurées à l'aide d'un spectre de vibrations aléatoire simulant l'environnement utilisateur.

† Mesurées en utilisant une impulsion semi-sinusoïdale de 2 ms lorsque le disque dur est en cours d'utilisation.

Alienware Command Center

Alienware Command Center (AWCC) offre une interface unique pour personnaliser et améliorer l'expérience de gaming. Le tableau de bord AWCC affiche les derniers jeux joués ou ajoutés et fournit des informations spécifiques au jeu, des thèmes, des profils et l'accès aux paramètres de l'ordinateur. Vous pouvez accéder rapidement aux paramètres tels que les profils et thèmes spécifiques au jeu, l'éclairage, les macros et l'audio qui sont d'une importance cruciale dans l'expérience de gaming.

AWCC prend en charge également AlienFX 2.0 . AlienFX vous permet de créer, d'assigner et de partager des cartes d'éclairage spécifiques au jeu pour améliorer l'expérience de gaming. Elle permet également de créer vos propres effets lumineux et de les appliquer à l'ordinateur ou aux périphériques qui y sont connectés. AWCC intègre des Commandes Périphériques pour assurer une expérience unifiée et la possibilité de lier ces paramètres à votre ordinateur ou votre jeu.

AWCC offre les options suivantes :

- FX : créer et gérer les zones AlienFX.
- Fusion : comprend la possibilité d'ajuster les fonctionnalités de gestion de l'alimentation, du son et de la température spécifiques au jeu.
- Gestion des périphériques : permet aux périphériques d'apparaître et d'être gérés dans Alienware Command Center. Prend en charge les principaux paramètres périphériques et s'associe à d'autres fonctions telles que les profils, les macros, AlienFX et la bibliothèque de jeux.

AWCC prend également en charge la gestion du son, le contrôle de la température, le processeur, le processeur graphique et la surveillance de la mémoire (RAM). Pour plus d'informations sur AWCC, reportez-vous à *l'aide en ligne pour Alienware Command Center*.

Obtenir de l'aide et contacter Alienware

Ressources d'aide en libre-service

Vous pouvez obtenir des informations et de l'aide sur les produits et services Alienware en utilisant ces ressources d'auto-assistance en ligne :

Tableau 13. Produits et ressources d'auto-assistance en ligne Alienware

Ressources d'aide en libre-service	Emplacement de la ressource
Informations sur les produits et services Alienware	www.alienware.com
Application My Dell	
Conseils	
Contactez le support	Dans la recherche Windows, saisissez Contactez le support , puis appuyez sur Entrée .
Aide en ligne concernant le système d'exploitation	www.dell.com/support/windows
Accéder aux principales solutions et principaux diagnostics, pilotes et téléchargements, et en savoir plus sur votre ordinateur par le biais de vidéos, manuels et documents.	Votre ordinateur Alienware dispose d'un numéro de série ou d'un code de service express comme identifiant unique. Pour afficher les ressources de support pertinentes pour votre ordinateur Dell, saisissez le numéro de série ou le code de service express sur www.dell.com/support . Pour plus d'informations sur le numéro de série de votre ordinateur, reportez-vous à la section Localiser le numéro de série de votre ordinateur .
Prise en charge de la réalité virtuelle	www.dell.com/VRsupport
Vidéos fournissant des instructions détaillées pour l'entretien de l'ordinateur	www.youtube.com/alienwareservices

Contactez Alienware

Pour contacter Alienware pour des questions commerciales, de support technique ou de service client, rendez-vous sur www.alienware.com.

-  **REMARQUE :** Les disponibilités varient selon le pays ou la région et selon le produit, certains services peuvent être indisponibles dans votre pays ou région.
-  **REMARQUE :** Si vous ne disposez pas d'une connexion Internet, les informations de contact figurent sur la preuve d'achat, le bordereau d'expédition, la facture ou le catalogue des produits Dell.