

Dell G15 5511

Setup and Specifications



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.

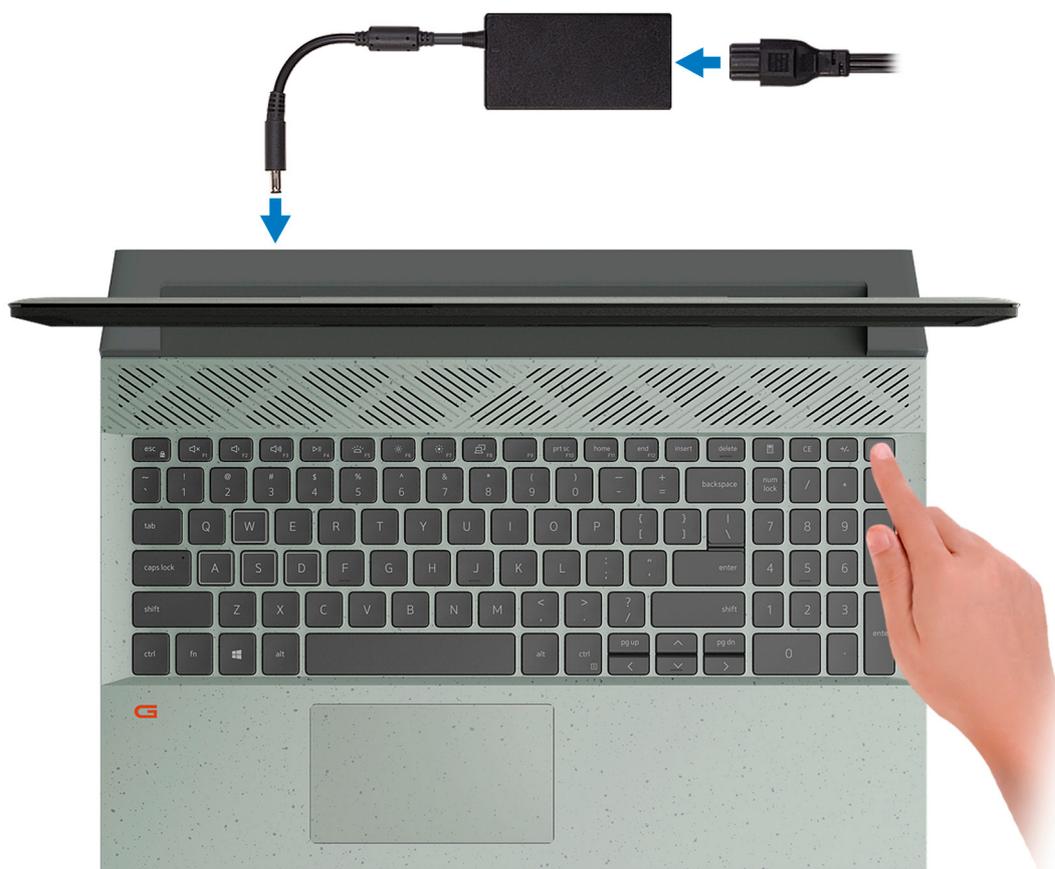
 **AVERTISSEMENT** : un AVERTISSEMENT signale un risque d'endommagement du matériel, de blessure corporelle, voire de décès.

Chapter 1: Configuration de votre ordinateur Dell G15 5511.....	4
Chapter 2: Vues de l'ordinateur Dell G15 5511.....	6
Droite.....	6
Gauche.....	6
Arrière.....	7
Avant.....	8
Haut.....	9
Partie inférieure.....	10
Chapter 3: Caractéristiques du modèle Dell G15 5511.....	11
Dimensions et poids.....	11
Processeur.....	11
Chipset.....	12
Système d'exploitation.....	12
Mémoire.....	12
Ports externes.....	13
Logements internes.....	13
Ethernet.....	14
Module sans fil.....	14
Audio.....	14
Stockage.....	15
Clavier.....	15
Webcam.....	16
Pavé tactile.....	16
Adaptateur secteur.....	17
Batterie.....	18
Affichage.....	19
Processeur graphique – intégré.....	19
Processeur graphique — séparé.....	20
Environnement de stockage et de fonctionnement.....	20
Chapter 4: Raccourcis clavier.....	21
Chapter 5: Faible lumière bleue.....	23
Chapter 6: Obtenir de l'aide et contacter Dell.....	24

Configuration de votre ordinateur Dell G15 5511

REMARQUE : En fonction de la configuration que vous avez commandée, les images présentées dans ce document peuvent être différentes de votre ordinateur.

1. Branchez l'adaptateur secteur et appuyez sur le bouton d'alimentation.



REMARQUE : La batterie peut passer en mode d'économie d'énergie pendant l'expédition afin de préserver sa charge. Assurez-vous que l'adaptateur secteur est branché sur l'ordinateur lorsque vous le mettez sous tension pour la première fois.

2. Terminez l'installation de Windows.

Suivez les instructions qui s'affichent à l'écran pour terminer la configuration. Lors de la configuration, Dell recommande les étapes suivantes :

- Connectez-vous à un réseau pour obtenir les mises à jour Windows.
- **REMARQUE :** Si vous vous connectez à un réseau sans fil sécurisé, saisissez le mot de passe d'accès au réseau sans fil lorsque vous y êtes invité.
- Si vous êtes connecté à Internet, connectez-vous avec un compte Microsoft ou créez-en un. Si vous n'êtes pas connecté à Internet, créez un compte hors ligne.
- Dans l'écran **Support et protection**, entrez vos coordonnées.

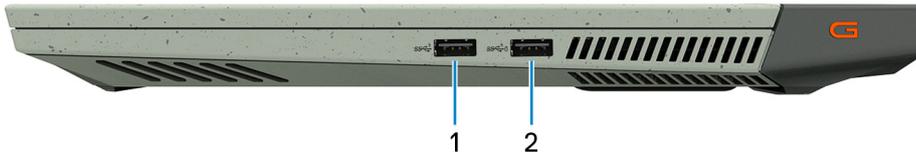
3. Repérez et utilisez les applications Dell depuis le menu Démarrer de Windows (recommandé).

Tableau 1. Localisez les applications Dell

Ressources	Description
	My Dell Emplacement centralisé pour les applications Dell clés, articles d'aide, et autres informations importantes relatives à votre ordinateur. Il vous informe également sur l'état de la garantie, les accessoires recommandés, et les mises à jour logicielles, si disponibles.
	SupportAssist SupportAssist détecte de manière proactive et prédictive les problèmes matériels et logiciels sur votre ordinateur et automatise le support technique Dell. Il gère les problèmes de performances et de stabilisation, cible les menaces de sécurité, surveille et détecte les problèmes liés au matériel. Pour plus d'informations, reportez-vous au Guide de l'utilisateur pour SupportAssist pour les ordinateurs de bureau sur www.dell.com/serviceabilitytools . Cliquez sur SupportAssist puis sur SupportAssist pour les ordinateurs de bureau .  REMARQUE : Dans SupportAssist, cliquez sur la date d'expiration de la garantie pour renouveler ou mettre à niveau votre garantie.
	Dell Update Mettez à jour votre ordinateur avec les correctifs critiques et les pilotes de périphériques les plus récents, dès qu'ils sont disponibles. Pour en savoir plus sur l'utilisation de Dell Update, consultez l'article de la base de connaissances 000149088 à l'adresse www.dell.com/support .
	Dell Digital Delivery Téléchargez des applications logicielles, achetées mais non pré-installées sur votre ordinateur. Pour en savoir plus sur l'utilisation de Dell Digital Delivery, consultez l'article de la base de connaissances 000129837 à l'adresse www.dell.com/support .

Vues de l'ordinateur Dell G15 5511

Droite



1. Port USB 3.2 Gen 1

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

2. USB 3.2 Gen 1 port with PowerShare

Connect devices such as external storage devices and printers.

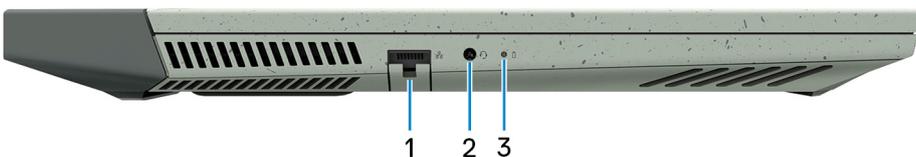
Provides data transfer speeds up to 5 Gbps. PowerShare enables you to charge your USB devices even when your computer is turned off.

REMARQUE : If the charge on your computer's battery is less than 10 percent, you must connect the power adapter to charge your computer, and USB devices connected to the PowerShare port.

REMARQUE : If a USB device is connected to the PowerShare port before the computer is turned off or in hibernate state, you must disconnect and connect it again to enable charging.

REMARQUE : Certain USB devices may not charge when the computer is turned off or in sleep state. In such cases, turn on the computer to charge the device.

Gauche



1. Network port

Connect an Ethernet (RJ45) cable from a router or a broadband modem for network or Internet access.

2. Headset port

Connect headphones or a headset (headphone and microphone combo).

3. Voyant d'état de la batterie

Indique l'état de charge de la batterie.

Orange fixe : le niveau de charge de la batterie est faible.

Orange clignotant : le niveau de charge de la batterie est critique.

Éteint : la batterie est complètement chargée.

Arrière

Sur les ordinateurs livrés avec une carte NVIDIA GeForce RTX 3050 et NVIDIA GeForce RTX 3050 TI



1. Port USB-C 3.2 Gen 2 avec DisplayPort

Permet de connecter des appareils de stockage externe, des imprimantes et des écrans externes. Fournit un taux de transfert de données allant jusqu'à 10 Gbit/s.

Prend en charge un DisplayPort 1.4 et vous permet également de connecter un écran externe à l'aide d'une carte vidéo.

REMARQUE : Un adaptateur USB-C pour DisplayPort (vendu séparément) est obligatoire pour connecter un appareil DisplayPort.

2. Port USB 3.2 Gen 1

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

3. HDMI port

Connect to a TV, external display or another HDMI-in enabled device. Provides video and audio output.

4. Power-adapter port

Connect a power adapter to provide power to your computer and charge the battery.

Sur les ordinateurs livrés avec une carte NVIDIA GeForce RTX 3060



1. Port Thunderbolt 4 (USB-C 3.2 Gen 2)/DisplayPort

Prend en charge les ports USB 3.2 Gen 2 Type-C, DisplayPort 1.4, Thunderbolt 4 et vous permet aussi de vous connecter à des écrans externes à l'aide d'une carte vidéo. Fournit des débits de transfert de données allant jusqu'à 10 Gbit/s pour les ports USB 3.1 Gen 2 et jusqu'à 40 Gbit/s pour le port Thunderbolt 4.

REMARQUE : Un adaptateur USB-C pour DisplayPort (vendu séparément) est obligatoire pour connecter un appareil DisplayPort.

2. Port USB 3.2 Gen 1

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

3. HDMI port

Connect to a TV, external display or another HDMI-in enabled device. Provides video and audio output.

4. Power-adapter port

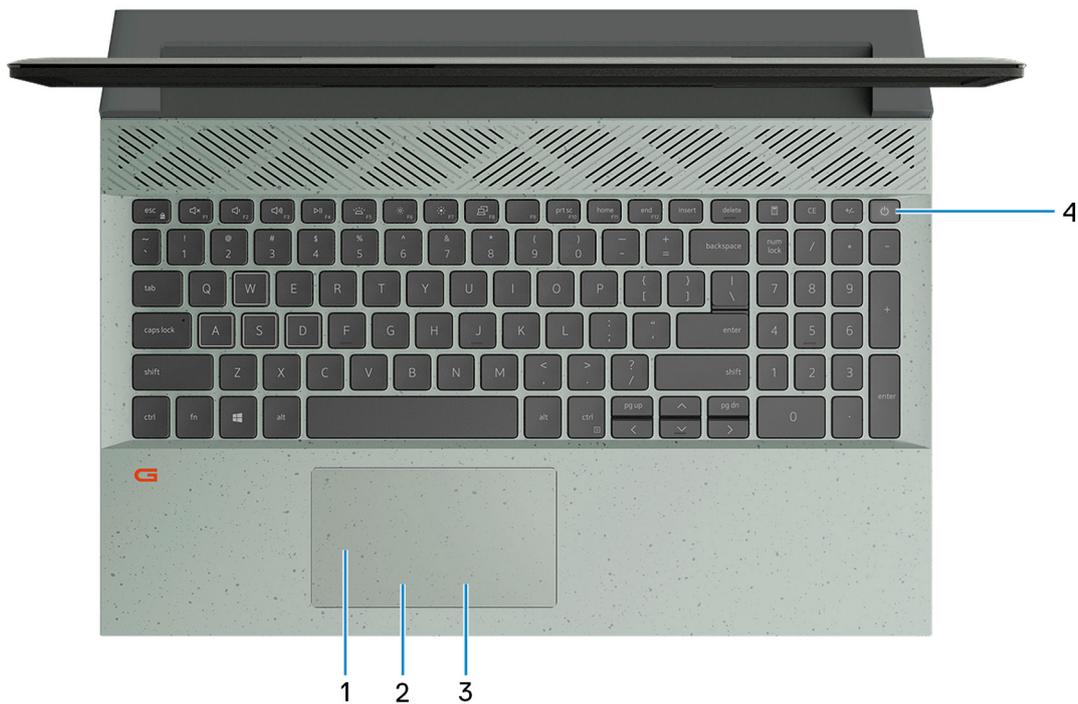
Connect a power adapter to provide power to your computer and charge the battery.

Avant



- 1. Left microphone**
Provides digital sound input for audio recording and voice calls.
- 2. Camera**
Enables you to video chat, capture photos, and record videos.
- 3. Camera-status light**
Turns on when the camera is in use.
- 4. Right microphone**
Provides digital sound input for audio recording and voice calls.

Haut



1. Touchpad

Move your finger on the touchpad to move the mouse pointer. Tap to left-click and two fingers tap to right-click.

2. Left-click area

Press to left-click.

3. Right-click area

Press to right-click.

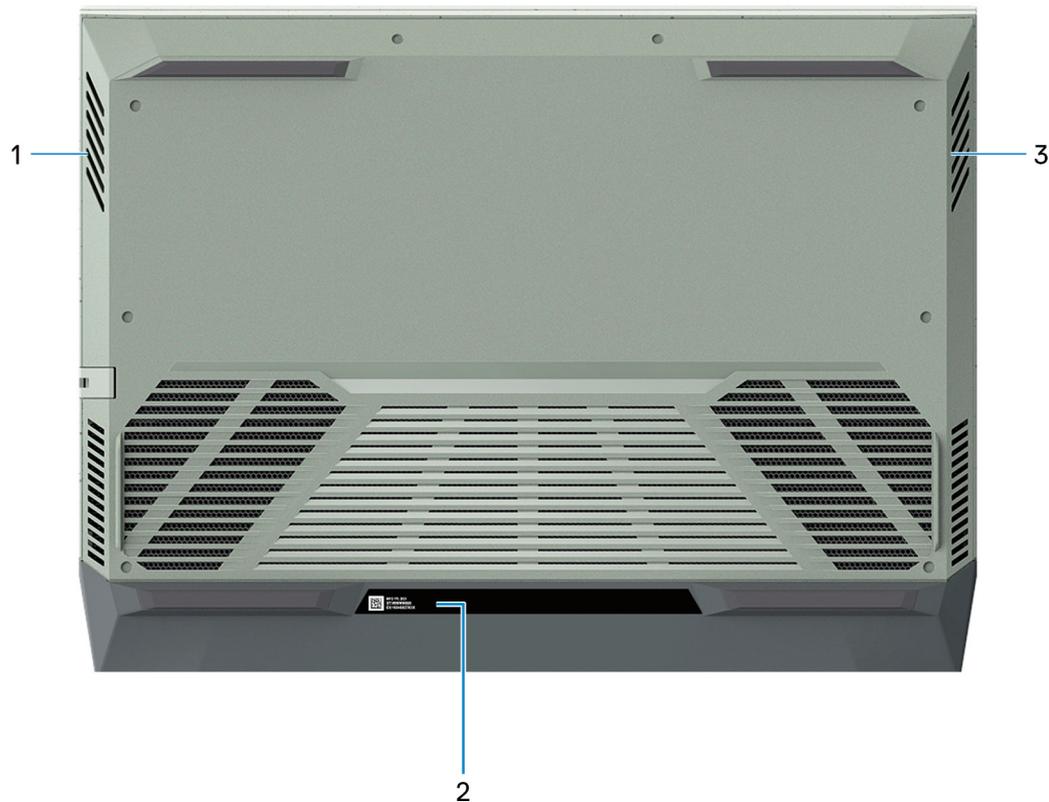
4. Bouton d'alimentation

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

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 10 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.

Partie inférieure



1. Haut-parleur gauche

Fournit une sortie audio.

2. Service Tag label

The Service Tag is a unique alphanumeric identifier that enables Dell service technicians to identify the hardware components in your computer and access warranty information.

3. Haut-parleur droit

Fournit une sortie audio.

Caractéristiques du modèle Dell G15 5511

Dimensions et poids

Le tableau suivant répertorie la hauteur, la largeur, la profondeur et le poids de votre ordinateur Dell G15 5511.

Tableau 2. Dimensions et poids

Description	Valeurs
Hauteur :	
Hauteur à l'avant	21,32 mm (0,84 pouce)
Hauteur arrière	25,33 mm (1 pouce)
Largeur	357,26 mm (14,07 pouces)
Profondeur	272,11 mm (10,71 pouces)
Poids (maximal)	2,81 kg (6,19 lb)  REMARQUE : Le poids de votre ordinateur dépend de la configuration commandée et de divers facteurs liés à la fabrication.

Processeur

Le tableau suivant répertorie les détails des processeurs pris en charge par votre ordinateur Dell G15 5511.

Tableau 3. Processeur

Description	Option 1	Option 2	Option 3
Type de processeur	Intel Core i5-11260H de 11e génération	Intel Core i5-11400H de 11e génération	Intel Core i7-11800H de 11e génération
Puissance du processeur	45 W	45 W	45 W
Nombre de cœurs du processeur	6	6	8
Nombre de threads du processeur	12	12	16
Vitesse du processeur	Jusqu'à 4,40 GHz	Jusqu'à 4,5 GHz	Jusqu'à 4,60 GHz
Mémoire cache de processeur	12 Mo	12 Mo	24 Mo
Carte graphique intégrée	Carte graphique Intel UHD	Carte graphique Intel UHD	Carte graphique Intel UHD

Chipset

Le tableau suivant répertorie les détails du chipset pris en charge par votre ordinateur Dell G15 5511.

Tableau 4. Chipset

Description	Valeurs
Chipset	HM570
Processeur	Intel Core i5/i7 de 11e génération
Largeur de bus DRAM	64 bits
EPROM Flash	32 Mo
bus PCIe	Jusqu'à Gen 3

Système d'exploitation

Votre Dell G15 5511 prend en charge les systèmes d'exploitation suivants :

- Windows 10 Home, 64-bit
- Windows 10 Pro, 64-bit
- Ubuntu 20.04 LTS, 64-bit

Mémoire

Le tableau suivant répertorie les caractéristiques techniques de la mémoire de votre ordinateur Dell G15 5511.

Tableau 5. Caractéristiques de la mémoire

Description	Valeurs
Logements de mémoire	Deux logements SODIMM
Type de mémoire	DDR4 bicanale
Vitesse de la mémoire	3 200 MHz
Configuration mémoire maximale	32 Go
Configuration mémoire minimale	4 Go
Taille de la mémoire par logement	4 Go, 8 Go ou 16 Go
Configurations de mémoire reconnues	<ul style="list-style-type: none">• 8 Go, 2 x 4 Go, mémoire DDR4 bicanale, 3 200 MHz• 12 Go, 1 x 4 Go + 1 x 8 Go, 3 200 MHz• 16 Go, 2 x 8 Go, mémoire DDR4 bicanale, 3 200 MHz• 32 Go, 2 x 16 Go, mémoire DDR4 bicanale, 3 200 MHz

Ports externes

Le tableau suivant répertorie les ports externes de votre ordinateur Dell G15 5511.

Tableau 6. Ports externes

Description	Valeurs
Port réseau	Un port RJ45
Ports USB	Sur les ordinateurs livrés avec une carte NVIDIA GeForce RTX 3060 <ul style="list-style-type: none">• Un port Thunderbolt 4 USB-C 3.2 Gen 2 avec mode alternatif DisplayPort• Un port USB 3.2 Gen 1 avec PowerShare• Deux ports USB 3.2 Gen 1 Sur les ordinateurs livrés avec une carte NVIDIA GeForce RTX 3050 et RTX 3050 Ti <ul style="list-style-type: none">• Un port USB-C 3.2 Gen 2 avec DisplayPort• Un port USB 3.2 Gen 1 avec PowerShare• Deux ports USB 3.2 Gen 1
Port audio	Un port de casque (combiné casque et microphone)
Port vidéo	Un port HDMI 2.1
Lecteur de carte multimédia	Non applicable
Port de l'adaptateur d'alimentation	Un port d'adaptateur secteur de 7,4 x 5,1 mm
Logement pour câble de sécurité	Non pris en charge

Logements internes

Le tableau suivant répertorie les logements internes de votre ordinateur Dell G15 5511.

Tableau 7. Logements internes

Description	Valeurs
M.2	<ul style="list-style-type: none">• Un logement M.2 2230 pour carte combinée Wi-Fi et Bluetooth• Deux logements de carte M.2 2230/2280 pour disques SSD <p>REMARQUE : Pour en savoir plus sur les fonctionnalités des différents types de cartes M.2, consultez l'article de la base de connaissances 000144170 à l'adresse www.dell.com/support.</p>

Ethernet

Le tableau suivant répertorie les caractéristiques du réseau local Ethernet (LAN) de votre Dell G15 5511.

Tableau 8. Caractéristiques Ethernet

Description	Valeurs
Model number (Numéro de modèle)	<ul style="list-style-type: none">• Contrôleur PCIe 2,5 Gigabit Ethernet Killer E2600 (sur les ordinateurs livrés avec une carte NVIDIA GeForce RTX 3060)• Contrôleur PCIe 2,5 Gigabit Ethernet Realtek RTL8125BGS (sur les ordinateurs livrés avec une carte NVIDIA GeForce RTX 3050 et RTX 3050 Ti)
Taux de transfert	10/100/1 000/2 500 Mbit/s

Module sans fil

Le tableau suivant répertorie les caractéristiques techniques du module WLAN (réseau local sans fil) de l'ordinateur Dell G15 5511.

Tableau 9. Caractéristiques du module sans fil

Description	Option un	Option deux
Numéro de modèle	Intel AX201	Killer 1650i
Taux de transfert	Jusqu'à 2 500 Mbit/s	Jusqu'à 2 500 Mbit/s
Bandes de fréquence prises en charge	2,4 GHz/5 GHz	2,4 GHz/5 GHz
Normes de la technologie sans fil	<ul style="list-style-type: none">• Wi-Fi 802.11a/b/g• Wi-Fi 4 (WiFi 802.11n)• Wi-Fi 5 (WiFi 802.11ac)• Wi-Fi 6 (WiFi 802.11ax)	<ul style="list-style-type: none">• Wi-Fi 802.11b/g/a• Wi-Fi 4 (WiFi 802.11n)• Wi-Fi 5 (WiFi 802.11ac)• 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
Bluetooth	Bluetooth 5.2	Bluetooth 5.2

Audio

Le tableau suivant répertorie les caractéristiques audio de votre ordinateur Dell G15 5511.

Tableau 10. Caractéristiques audio

Description	Valeurs
Contrôleur audio	Realtek ALC3254 avec audio 3D Nahimic pour les jeux
Conversion stéréo	Pris en charge
Interface audio interne	Audio haute définition

Tableau 10. Caractéristiques audio (suite)

Description		Valeurs
Interface audio externe		Connecteur combiné pour casque/Entrée microphone numérique sur le module de caméra
Nombre de haut-parleurs		Deux
Amplificateur de haut-parleur interne		Pris en charge (amplificateur codec audio intégré)
Commandes de volume externes		Contrôles de raccourci clavier
Sortie haut-parleurs:		
	Puissance moyenne des haut-parleurs	2 W
	Puissance maximale des haut-parleurs	2,5 W
Sortie du caisson de graves		Non pris en charge
Microphone		Double microphone

Stockage

Cette section répertorie les options de stockage sur votre ordinateur Dell G15 5511.

Votre ordinateur Dell G15 5511 prend en charge deux disques SSD M.2 2230/2280.

- REMARQUE :** Le disque SSD est fixé à la carte système par un support de disque SSD qui est spécifique au format du disque SSD. Si vous remplacez un disque SSD, assurez-vous que le nouveau disque SSD possède le même format. Par exemple, remplacez un disque SSD M.2 2280 par un disque SSD M.2 2280.
- REMARQUE :** Le disque SSD est fixé à la carte système par un support de disque SSD qui est spécifique au format du disque SSD. Si vous remplacez un disque SSD, assurez-vous que le nouveau disque SSD possède le même format. Par exemple, remplacez un disque SSD M.2 2280 par un disque SSD M.2 2280.
- REMARQUE :** Si vous n'avez commandé qu'un seul disque SSD, il peut être mis à niveau vers le disque SSD de même format, mais aucun disque SSD supplémentaire n'est pris en charge. Si vous avez commandé deux disques SSD, ils peuvent être mis à niveau vers les disques SSD de même format, respectivement.

Tableau 11. Caractéristiques du stockage

Type de stockage	Type d'interface	Capacité
Disque SSD M.2 2230/2280	Technologie NVMe PCIe Gen 3 x4	Jusqu'à 1 To
Disque SSD M.2 2230/2280	Technologie NVMe PCIe Gen 4 x4	2 To

Clavier

Le tableau suivant répertorie les caractéristiques techniques du clavier de votre ordinateur Dell G15 5511.

Tableau 12. Caractéristiques du clavier

Description	Valeurs
Type de clavier	<ul style="list-style-type: none"> ● Clavier standard ● Clavier rétroéclairé ● Clavier rétroéclairé RVB quatre zones

Tableau 12. Caractéristiques du clavier (suite)

Description	Valeurs
Disposition du clavier	QWERTY
Nombre de touches	<ul style="list-style-type: none"> • États-Unis et Canada : 101 touches • Royaume-Uni : 102 touches • Japon : 105 touches
Taille du clavier	X = écartement de touche de 18,70 mm Y = écartement de touche de 18,05 mm
Raccourcis clavier	<p>Certaines touches de votre clavier comportent deux symboles. Ces touches peuvent être utilisées pour saisir des caractères spéciaux ou pour exécuter des fonctions secondaires. Pour saisir le caractère spécial, maintenez enfoncée la touche Maj enfoncée et appuyez sur la touche voulue. Pour exécuter des fonctions secondaires, appuyez sur Fn et sur la touche souhaitée.</p> <p>REMARQUE : Vous pouvez définir le comportement principal des touches de fonction (F1-F12) en modifiant Comportement des touches de fonction dans le programme de configuration du BIOS.</p> <p>Pour plus d'informations, voir Raccourcis clavier.</p>

Webcam

Le tableau suivant répertorie les caractéristiques techniques de la webcam de votre ordinateur Dell G15 5511.

Tableau 13. Caractéristiques de la webcam

Description	Valeurs
Nombre de webcams	une
Type de webcam	Caméra HD RVB
Emplacement de la webcam	Caméra avant
Type de capteur de la webcam	Technologie de capteur CMOS
Résolution de la webcam :	
Image fixe	0,92 mégapixel
Vidéo	1 280 x 720 (HD) à 30 ips
Angle de vue diagonale :	78,6 degrés

Pavé tactile

Le tableau suivant répertorie les caractéristiques techniques du pavé tactile de votre ordinateur Dell G15 5511.

Tableau 14. Caractéristiques du pavé tactile

Description	Valeurs
Résolution du pavé tactile :	

Tableau 14. Caractéristiques du pavé tactile (suite)

Description		Valeurs
	Horizontale	1229
	Verticale	749
Dimensions du pavé tactile :		
	Horizontale	105 mm (4,13 pouces)
	Verticale	60 mm (2,36 pouces)
Gestes du pavé tactile		Pour plus d'informations sur les gestes du pavé tactile disponibles sur Windows, voir l'article de la base de connaissances de Microsoft 4027871 à l'adresse support.microsoft.com .

Adaptateur secteur

Le tableau suivant répertorie les caractéristiques techniques de l'adaptateur secteur de votre ordinateur Dell G15 5511.

Tableau 15. Caractéristiques de l'adaptateur secteur

Description	Option un	Option deux
Type	180 W	240 W
Dimensions du connecteur :		
	Diamètre externe	7,40 mm
	Diamètre interne	5,10 mm
Tension d'entrée	100 Vsecteur à 240 Vsecteur	100 Vsecteur à 240 Vsecteur
Fréquence d'entrée	50 Hz à 60 Hz	50 Hz à 60 Hz
Courant d'entrée (maximal)	2,34 A	5 A
Courant de sortie (en continu)	9,23 A	12,31 A
Tension de sortie nominale	19,50 VCC	19,50 VCC
Plage de températures :		
	En fonctionnement	0 °C à 40 °C (32 °F à 104 °F)
	Stockage	-40 °C à 70 °C (-40 °F à 158 °F)
<p>⚠ PRÉCAUTION : Les plages de température de fonctionnement et de stockage peuvent différer d'un composant à l'autre. Le fonctionnement ou le stockage de l'appareil en dehors de ces plages pourrait avoir un impact sur les performances de composants spécifiques.</p>		

Batterie

Le tableau suivant répertorie les caractéristiques techniques de la batterie de votre ordinateur Dell G15 5511.

Tableau 16. Caractéristiques de la batterie

Description	Option un	Option deux	
Type de batterie	Smart lithium-ion à 3 cellules 56 Wh	Smart lithium-ion à 6 cellules 86 Wh	
Tension de la batterie	13,20 VDC	13,2 VDC/13,35 VDC	
Poids de la batterie (maximum)	0,25 kg (0,55 lb)	0,34 kg (0,74 lb)	
Dimensions de la batterie :			
	Hauteur	7,56 mm (0,3 pouce)	7,56 mm (0,3 pouce)
	Largeur	295,20 mm (11,62 pouces)	295,20 mm (11,62 pouces)
	Profondeur	77,50 mm (3,05 pouces)	77,50 mm (3,05 pouces)
Plage de températures :			
	En fonctionnement	0 °C à 45 °C (32 °F à 113 °F)	0 °C à 45 °C (32 °F à 113 °F)
	Stockage	De -20 °C à 65 °C (-4 °F à 149 °F)	De -20 °C à 65 °C (-4 °F à 149 °F)
Temps de fonctionnement de la batterie	Variable selon les conditions de fonctionnement et peut être considérablement réduite en cas d'utilisation intensive.	Variable selon les conditions de fonctionnement et peut être considérablement réduite en cas d'utilisation intensive.	
Durée de chargement de la batterie (approximative) <i>i</i> REMARQUE : Contrôlez le temps de chargement, la durée, les heures de début et de fin, et ainsi de suite, à l'aide de l'application Dell Power Manager. Pour plus d'informations sur Dell Power Manager, consultez la section <i>Mon Dell et moi</i> sur la page www.dell.com .	4 heures (quand l'ordinateur est éteint)	4 heures (quand l'ordinateur est éteint)	
Pile bouton	Non applicable	Non applicable	
<p>⚠ PRÉCAUTION : Les plages de température de fonctionnement et de stockage peuvent différer d'un composant à l'autre. Le fonctionnement ou le stockage de l'appareil en dehors de ces plages pourrait avoir un impact sur les performances de composants spécifiques.</p> <p><i>i</i> REMARQUE : Dell vous recommande de charger régulièrement la batterie pour une consommation électrique optimale. Si la batterie est complètement déchargée, branchez l'adaptateur secteur et allumez puis redémarrez votre ordinateur afin de réduire la consommation électrique.</p>			

Affichage

Le tableau suivant répertorie les caractéristiques de l'écran de votre ordinateur Dell G15 5511.

Tableau 17. Caractéristiques de l'écran

Description		Option 1	Option 2
Type d'affichage		Résolution Full HD (FHD)	Résolution Full HD (FHD)
Technologie du panneau d'écran		Grand angle de vue (WVA)	Grand angle de vue (WVA)
Dimensions du panneau d'affichage (zone active) :			
	Hauteur	193,59 mm (7,62 pouces)	193,59 mm (7,62 pouces)
	Largeur	344,16 mm (13,55 pouces)	344,16 mm (13,55 pouces)
	Diagonale	395 mm (15,55 pouces)	395 mm (15,55 pouces)
Résolution native du panneau d'affichage		1 920 x 1 080	1 920 x 1 080
Luminance (standard)		250 cd/m ²	300 cd/m ²
Mégapixels		2,07	2,07
Gamme de couleurs		45 % NTSC	100 % sRGB
Pixels par pouce (PPP)		141	141
Taux de contraste (minimum)		800:1	800:1
Temps de réponse (maximum)		35 ms	13 ms
Taux d'actualisation		120 Hz	165 Hz
Angle de vue horizontal		+/- 80 degrés (minimum)	+/- 80 degrés (minimum)
Angle de vue vertical		+/- 80 degrés (minimum)	+/- 80 degrés (minimum)
Pas de pixel		0,17925 mm x 0,17925 mm	0,17925 mm x 0,17925 mm
Consommation électrique (maximale)		4,60 W	6 W
Finition antireflet et finition brillante		Antireflet	Antireflet
Options tactiles		Non	Non

Processeur graphique – intégré

Le tableau suivant répertorie les caractéristiques techniques du processeur graphique intégré pris en charge par votre ordinateur Dell G15 5511.

Tableau 18. Processeur graphique – intégré

Contrôleur	Taille de mémoire	Processeur
Carte graphique Intel UHD	Mémoire système partagée	Intel Core i5/i7 de 11e génération

Processeur graphique — séparé

Le tableau suivant répertorie les caractéristiques techniques du processeur graphique séparé pris en charge par votre ordinateur Dell G15 5511.

Tableau 19. Processeur graphique — séparé

Contrôleur	Taille de mémoire	Type de mémoire
NVIDIA GeForce RTX 3060	6 Go	GDDR6
NVIDIA GeForce GTX 3050	4 Go	GDDR6
NVIDIA GeForce GTX 3050 Ti	4 Go	GDDR6

Environnement de stockage et de fonctionnement

Ce tableau répertorie les spécifications du stockage et du fonctionnement pour votre ordinateur Dell G15 5511.

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

Tableau 20. Environnement de l'ordinateur

Description	En fonctionnement	Stockage
Plage de températures	0 °C à 35 °C (32 °F à 95 °F)	-40 °C à 65 °C (-40 °F à 149 °F)
Humidité relative (maximale)	10 % à 90 % (sans condensation)	De 0 % à 95 % (sans condensation)
Vibrations (maximales)*	0,66 Grms	1,30 Grms
Choc (maximal)	110 G†	160 G†
Plage d'altitudes	-15,2 m à 3 048 m (-49,87 pieds à 10 000 pieds)	-15,2 m à 10 668 m (de -49,87 pieds à 35 000 pieds)
⚠ PRÉCAUTION : Les plages de température de fonctionnement et de stockage peuvent différer d'un composant à l'autre. Le fonctionnement ou le stockage de l'appareil en dehors de ces plages pourrait avoir un impact sur les performances de composants spécifiques.		

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

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

Raccourcis clavier

REMARQUE : Les caractères du clavier peuvent varier en fonction de la configuration de langue du clavier. Les touches utilisées pour les raccourcis restent les mêmes dans toutes les configurations de langue.

Certaines touches de votre clavier comportent deux symboles. Ces touches peuvent être utilisées pour saisir des caractères spéciaux ou pour exécuter des fonctions secondaires. Le symbole figurant sur la partie inférieure de la touche fait référence au caractère qui est tapé hors lorsque la touche est enfoncée. Si vous appuyez sur la touche **Maj** et sur la touche, le symbole figurant sur la partie supérieure de la touche est saisi. Par exemple, si vous appuyez sur **2**, **2** est saisi ; si vous appuyez sur **Maj + 2**, @ est saisi.

Les touches **F1** à **F12** sur la rangée du haut du clavier sont des touches de fonction pour le contrôle multimédia, comme indiqué par l'icône située en bas de la touche. Appuyez sur la touche de fonction pour appeler la tâche représentée par l'icône. Par exemple, lorsque vous appuyez sur **F1**, cela désactive le son (reportez-vous au tableau ci-dessous).

Cependant, si les touches de fonction **F1** à **F12** sont nécessaires pour des applications logicielles spécifiques, les fonctionnalités multimédia peuvent être désactivées en appuyant sur **fn + Échap**. Par la suite, les commandes multimédias peuvent être appelées en appuyant sur **Fn** et sur la touche de fonction concernée. Par exemple, l'audio peut être arrêté en appuyant sur **Fn + F1**.

REMARQUE : Vous pouvez également modifier le comportement principal des touches de fonction (**F1** à **F12**) en changeant le **Comportement des touches de fonction** dans le programme de configuration du BIOS.

Tableau 21. Liste des raccourcis clavier

Touche de fonction	Touche redéfinie (pour le contrôle multimédia)	Comportement
		Couper l'audio
		Diminuer le volume
		Augmenter le volume
		Lire/mettre en pause
		Activer/désactiver le rétroéclairage du clavier (en option)
		Diminuer la luminosité
		Augmenter la luminosité
		Basculer vers un écran externe
		Touche Rechercher/G (facultatif)

Tableau 21. Liste des raccourcis clavier (suite)

Touche de fonction	Touche redéfinie (pour le contrôle multimédia)	Comportement
	 + 	Impression écran
	 + 	Accueil
	 + 	Fin

La touche **Fn** est également utilisée avec certaines touches du clavier pour appeler d'autres fonctions secondaires.

Tableau 22. Liste des raccourcis clavier

Touche de fonction	Comportement
 + 	Activer/désactiver le sans fil
 + 	Pause/Arrêt
 + 	Insertion
 + 	Veille
 + 	Faire basculer le voyant d'état de la batterie et de l'alimentation en voyant d'activité du disque dur et vice versa
 + 	Demande système
 + 	Ouvrir le menu de l'application
 + 	Verrouiller/déverrouiller la touche Fn
 + 	Page précédente
 + 	Page suivante
 + 	Accueil
 + 	Fin

Faible lumière bleue

 **AVERTISSEMENT : Une exposition prolongée à la lumière bleue émise par les écrans peut entraîner des effets à long terme, comme une tension oculaire, une fatigue oculaire et des lésions oculaires.**

La lumière bleue est une couleur du spectre lumineux qui a une longueur d'onde courte et une énergie élevée. Une exposition prolongée à la lumière bleue, en particulier celle émise par des sources numériques, peut perturber la structure de sommeil et entraîner des effets à long terme, comme une tension oculaire, une fatigue oculaire et des lésions oculaires.

L'écran de cet ordinateur est conçu pour réduire la lumière bleue et est conforme aux exigences du groupe TÜV Rheinland pour les écrans à faible émission de lumière bleue.

Le mode à faible émission de lumière bleue est activé en usine. Aucune configuration supplémentaire n'est nécessaire.

Afin de réduire le risque de fatigue oculaire, il est également recommandé de :

- Placer l'écran à une distance de visualisation confortable située entre 50 cm et 70 cm (20 pouces et 28 pouces) de vos yeux.
- Cligner fréquemment des yeux afin de les humecter, humidifier vos yeux avec de l'eau, ou appliquer un collyre adapté.
- Détourner votre regard de l'écran et fixer un objet à une distance de 609,60 cm (20 pieds) pendant au moins 20 secondes lors de chaque pause.
- Faire une longue pause de 20 minutes toutes les deux heures.

Obtenir de l'aide et contacter Dell

Ressources d'aide en libre-service

Vous pouvez obtenir des informations et de l'aide sur les produits et services Dell en utilisant ces ressources en libre-service :

Tableau 23. Ressources d'aide en libre-service

Ressources d'aide en libre-service	Emplacement de la ressource
Informations sur les produits et services Dell	www.dell.com
Application My Dell	
Conseils	
Contactez le support	Dans la recherche Windows, saisissez Contact Support , puis appuyez sur Entrée.
Aide en ligne concernant le système d'exploitation	www.dell.com/support/windows www.dell.com/support/linux
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 Dell 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 .
Articles de la base de connaissances Dell pour traiter différents problèmes liés à l'ordinateur.	<ol style="list-style-type: none"> 1. Rendez-vous sur www.dell.com/support. 2. Dans la barre de menus située en haut de la page Support, sélectionnez Support > Base de connaissances. 3. Dans le champ Recherche de la page Base de connaissances, entrez le mot-clé, le sujet ou le numéro de modèle, puis cliquez ou appuyez sur l'icône de recherche pour afficher les articles associés.

Contacteur Dell

Pour contacter Dell pour des questions commerciales, de support technique ou de service client, consultez le site www.dell.com/contactdell.

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.