

Dell Precision 5550

Configuration et caractéristiques

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: Configurez votre ordinateur Precision 5550.....	4
Chapitre 2: Présentation du châssis.....	6
Gauche.....	6
Droite.....	6
Vue du repose-poignets.....	7
Vue de l'écran.....	8
Vue du dessous.....	9
Chapitre 3: Caractéristiques du modèle Precision 5550.....	10
Dimensions et poids.....	10
Processeurs.....	11
Chipset.....	11
Système d'exploitation.....	11
Mémoire.....	12
Ports et connecteurs.....	12
Communications.....	13
Audio.....	13
Stockage.....	14
Lecteur de carte multimédia.....	14
Clavier.....	14
Caméra.....	15
Pavé tactile.....	15
Gestes du pavé tactile.....	16
Adaptateur secteur.....	16
Batterie.....	16
Affichage.....	17
Lecteur d'empreintes digitales.....	18
Vidéo.....	18
Environnement de l'ordinateur.....	19
Chapitre 4: Écran Dell à faible lumière bleue.....	20
Chapitre 5: Raccourcis clavier du système Precision 5550.....	21
Chapitre 6: Obtenir de l'aide et contacter Dell.....	23

Configurez votre ordinateur Precision 5550

À propos de cette tâche

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

Étapes

1. Connectez l'adaptateur secteur à une source d'alimentation et au port USB-C avec Power Delivery. Puis pressez sur le bouton d'alimentation de l'ordinateur.



REMARQUE : Vous pouvez charger le système en connectant l'adaptateur secteur à l'un des ports Thunderbolt 3 (USB Type-C) qui se trouvent sur le côté gauche ou sur le port USB 3.2 Gen 2 (Type-C) situé sur le côté droit de l'ordinateur.


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 la configuration du système d'exploitation

Tableau 1. Configuration du système d'exploitation







Système d'exploitation	Instructions de configuration
Windows	<p>Suivez les instructions qui s'affichent à l'écran pour terminer la configuration.</p> <ul style="list-style-type: none"> • 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.

Tableau 1. Configuration du système d'exploitation (suite)

Systeme d'exploitation	Instructions de configuration
	<ul style="list-style-type: none"> Dans l'écran Support et protection, entrez vos coordonnées.
Ubuntu	<p>Suivez les instructions qui s'affichent à l'écran pour terminer la configuration. Pour en savoir plus sur l'installation et la configuration du système Ubuntu, consultez l'article de la base de connaissances https://www.dell.com/support/kbdoc/000131676/how-to-configure-ubuntu-linux-after-it-s-first-installed-on-your-dell-pc sur https://www.dell.com/support.</p> <p> REMARQUE : Les applications Dell ne sont pas toutes disponibles sur Ubuntu.</p>

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

Tableau 2. Localisez les applications Dell

Ressources	Description
	<p>Dell Product Registration</p> <p>Enregistrez votre ordinateur auprès de Dell.</p>
	<p>Dell Help & Support</p> <p>Accédez à l'aide et au support pour votre ordinateur.</p>
	<p>Dell SupportAssist Pre-boot System Performance Check</p> <p>Dell SupportAssist Preboot System Performance Check est la technologie intelligente qui permet à l'ordinateur de fonctionner au mieux en optimisant les paramètres, en détectant les problèmes, en supprimant les virus et en vous avertissant quand vous devez mettre à jour l'ordinateur. Dell SupportAssist Pre-boot System Performance Check contrôle proactivement l'intégrité du matériel et des logiciels de votre ordinateur. Lorsqu'un problème est détecté, les informations sur l'état de l'ordinateur nécessaires sont envoyées à Dell pour commencer le dépannage. Dell SupportAssist Pre-boot System Performance Check est préinstallé sur la plupart des appareils Dell exécutant le système d'exploitation Windows. Pour plus d'informations, reportez-vous au guide de l'utilisateur de Dell SupportAssist Pre-boot System Performance Check pour les ordinateurs personnels sur https://www.dell.com/serviceabilitytools.</p> <p> REMARQUE : Dans Dell SupportAssist Pre-boot System Performance Check, cliquez sur la date d'expiration de la garantie pour renouveler ou mettre à niveau votre garantie.</p>
	<p>Dell Update</p> <p>Dell Update effectue des correctifs critiques et met à jour l'appareil disponible le plus récent sur votre ordinateur. Pour en savoir plus sur l'utilisation de Dell Update, consultez l'article de la base de connaissances https://www.dell.com/support/kbdoc/en-in/000149088/dell-update-overview-and-common-questions sur https://www.dell.com/support/home/.</p>
	<p>Dell Digital Delivery</p> <p>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 https://www.dell.com/support/kbdoc/000128904/how-do-i-use-dell-digital-delivery sur https://www.dell.com/support/home/.</p>

Présentation du châssis

Sujets :

- Gauche
- Droite
- Vue du repose-poignets
- Vue de l'écran
- Vue du dessous

Gauche



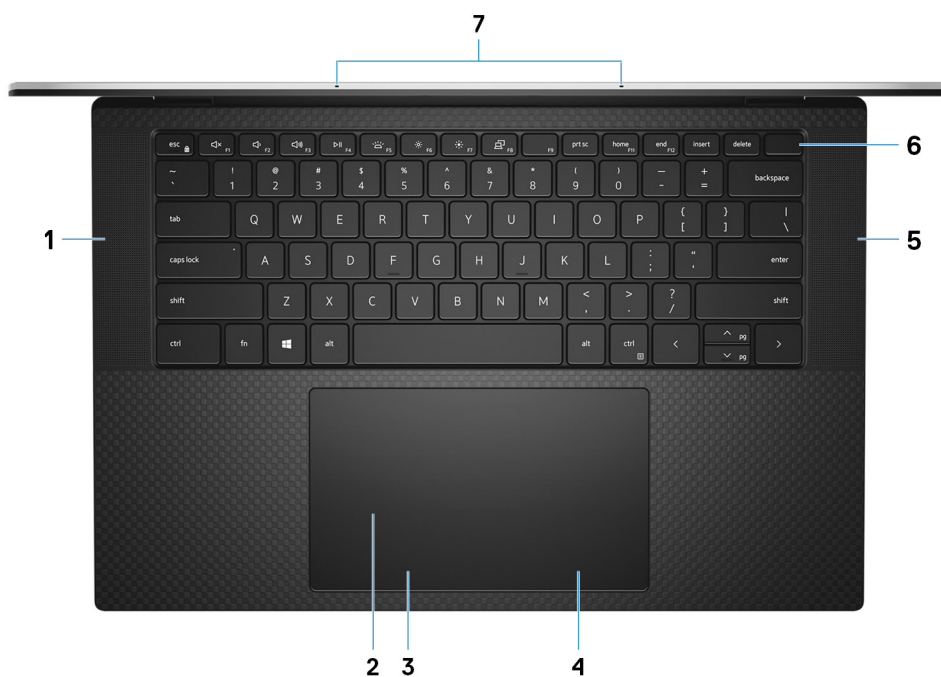
1. Logement pour câble de sécurité en coin
2. Port USB 3.2 Gen 2 Type-C avec Thunderbolt 3 (Power Delivery) (2)

Droite



1. Port USB 3.2 Gen 2 Type-C DisplayPort
2. Logement de carte SD
3. Port audio universel

Vue du repose-poignets



1. Haut-parleur gauche
2. Pavé tactile
3. Zone de clic gauche
4. Zone de clic droit
5. Haut-parleur droit
6. Bouton d'alimentation avec lecteur d'empreintes digitales
7. Microphones (2)

Vue de l'écran



1. Émetteur infrarouge
2. Capteur de luminosité ambiante
3. Webcam infrarouge RVB
4. Voyant d'état de la webcam
5. Émetteur infrarouge
6. Voyant d'état de la batterie


Caractéristiques du modèle Precision 5550

Sujets :

- Dimensions et poids
- Processeurs
- Chipset
- Système d'exploitation
- Mémoire
- Ports et connecteurs
- Communications
- Audio
- Stockage
- Lecteur de carte multimédia
- Clavier
- Caméra
- Pavé tactile
- Adaptateur secteur
- Batterie
- Affichage
- Lecteur d'empreintes digitales
- Vidéo
- Environnement de l'ordinateur

Dimensions et poids

Tableau 3. Dimensions et poids

Description	Valeurs
Hauteur :	
Avant	7,70 mm (0,30 pouce)
Arrière	11,65 mm (0,45 pouce)
Largeur	344,4 mm (13,56 pouces)
Profondeur	230,3 mm (9,07 pouces)
Poids (maximal)	2,05 kg (4,51 lb)
	 REMARQUE : Le poids de votre ordinateur dépend de la configuration commandée et de divers facteurs liés à la fabrication.

Processeurs

Tableau 4. Processeurs

Description	Valeurs					
Processeurs	Intel Core i5-10400H de 10 ^e génération	Intel Core i7-10750H de 10 ^e génération	Intel Core i7-10850H de 10 ^e génération	Intel Core i7-10875H de 10 ^e génération	Intel Core i9-10885H de 10 ^e génération	Intel Xeon W-10855M de 10 ^e génération
Puissance	45 W	45 W	45 W	45 W	45 W	45 W
Nombre de cœurs	4	6	6	8	8	6
Nombre de threads	8	12	12	16	16	12
Vitesse	2,60 GHz à 4,60 GHz	2,60 GHz à 5 GHz	2,70 GHz à 5,1 GHz	2,30 GHz à 5,10 GHz	2,40 GHz à 5,30 GHz	2,40 GHz à 5,30 GHz
Cache	8 Mo	12 Mo	12 Mo	16 Mo	16 Mo	12 Mo
Carte graphique intégrée	Intel UHD 630	Intel UHD 630	Intel UHD 630	Intel UHD 630	Intel UHD P630	Intel UHD P630

Chipset

Le tableau suivant répertorie les détails des chipsets pris en charge par votre modèle Latitude 5320.

Tableau 5. Chipset

Description	Valeurs
Chipset	WM490
Processeur	Intel Core i5/i7/i9 de 10 ^e génération et Xeon W
Largeur de bus DRAM	64 bits
EPROM Flash	32 Mo
bus PCIe	Jusqu'à Gen 3.0

Système d'exploitation

Votre ordinateur Precision 5550 prend en charge les systèmes d'exploitation suivants :

- Windows 10 Famille (64 bits)
- Windows 10 Professionnel (64 bits)
- Windows 10 Professionnel pour les Stations de travail
- Windows 10 Professionnel Éducation
- Windows 10 IoT Enterprise (64 bits)
- Ubuntu 18.04 SP1
- Red Hat® Enterprise Linux® 8.2 (certification uniquement)

Mémoire

Le tableau suivant répertorie les caractéristiques techniques de la mémoire de votre ordinateur Precision 5550 :

Tableau 6. Caractéristiques de la mémoire

Description	Valeurs
Logements	Deux logements SO-DIMM
Type	DDR4 bicanale, ECC
Vitesse	2 666 MHz, 3 200 MHz
Mémoire maximum	64 Go
Mémoire minimum	8 Go
Taille de la mémoire par logement	8 Go, 16 Go, 32 Go
Configurations prises en charge	<ul style="list-style-type: none">• 8 Go, 1 x 8 Go, DDR4, 3 200 MHz, bicanale• 16 Go, 2 x 8 Go, DDR4, 3 200 MHz, bicanale• 32 Go, 2 x 16 Go, DDR4, 3 200 MHz, bicanale• 64 Go, 2 x 32 Go, DDR4, 3 200 MHz, bicanale• Mémoire 8 Go, 1 x 8 Go, DDR4, ECC, 2 666 MHz, bicanale• Mémoire 16 Go, 2 x 8 Go, DDR4, ECC, 2 666 MHz, bicanale• Mémoire 32 Go, 2 x 16 Go, DDR4, ECC, 2 666 MHz, bicanale

Ports et connecteurs

Tableau 7. Ports et connecteurs externes


Externes :	
USB	<ul style="list-style-type: none">• 2 ports USB-C 3.2 Gen 2 avec Thunderbolt 3 (Power Delivery)• 1 port USB-C 3.2 Gen 2 DisplayPort
Audio	Un port audio universel
Vidéo	Adaptateur USB Type-C vers DisplayPort (vendu séparément)
Lecteur de carte média	Une carte SD 3.0/4.0/6.0
Port d'accueil	Non pris en charge
Port de l'adaptateur secteur	Port USB-C  REMARQUE : Connectez l'adaptateur secteur (USB Type-C) à un seul des trois ports USB Type-C.
Sécurité	Un emplacement antivol Wedge

Tableau 8. Ports et connecteurs internes

Internes :	
M.2	Deux logements de carte M.2 2230/2280 pour disques SSD

Tableau 8. Ports et connecteurs internes

Internes :	
	REMARQUE : Pour en savoir plus sur les fonctions des différents types de cartes M.2, consultez l'article de la base de connaissances 000144170 .

Communications

Module sans fil

Tableau 9. Caractéristiques du module sans fil

Description	Valeurs
Model number (Numéro de modèle)	Intel Wi-Fi 6 AX201
Taux de transfert	Jusqu'à 2 400 Mbit/s
Bandes de fréquence prises en charge	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)
Chiffrement	<ul style="list-style-type: none"> • WEP 64 bits/128 bits • AES-CCMP • TKIP
Bluetooth	Bluetooth 5.1

Audio

Tableau 10. Caractéristiques audio

Description	Valeurs	
Contrôleur	Realtek ALC3281-CG	
Conversion stéréo	Pris en charge	
Interface interne	Interface audio haute définition	
Interface externe	Prise jack audio universelle	
Haut-parleurs	Haut-parleur bidirectionnel	
Amplificateur de haut-parleur interne	Pris en charge	
Commandes de volume externes	Contrôles de raccourci clavier	
Sortie haut-parleurs:		
	Moyenne	4 W
	Pointe	5 W
Sortie du caisson de graves	Pris en charge	

Tableau 10. Caractéristiques audio (suite)

Description	Valeurs
Microphone	Microphones numériques

Stockage

Votre ordinateur prend en charge les configurations suivantes :

- Deux disques SSD M.2 2280 ou M.2 2230
- RAID 0 et RAID 1

Le disque principal de votre ordinateur varie en fonction de la configuration du stockage. Pour les ordinateurs :

- Avec 2 disques M.2, SSD1 est le disque principal

Tableau 11. Caractéristiques du stockage

Type de stockage	Type d'interface	Capacité
Jusqu'à deux disques SSD M.2 2230 ou 2280	4 disques PCIe Gen 3.0 NVMe, jusqu'à 32 Gbit/s	Jusqu'à 2 Go

Lecteur de carte multimédia

Tableau 12. Caractéristiques du lecteur de cartes multimédia

Description	Valeurs
Type	Un logement de carte SD 3.0/4.0/6.0
Cartes prises en charge	<ul style="list-style-type: none"> • SD (Secure Digital) • SDHC (Secure Digital High Capacity) • SDXC (Secure Digital Extended Capacity)

Clavier

Le tableau suivant répertorie les caractéristiques techniques du clavier de votre ordinateur Precision 5550.

Tableau 13. Caractéristiques du clavier

Description	Valeurs
Type de clavier	Clavier rétroéclairé
Disposition du clavier	QWERTY
Nombre de touches	<ul style="list-style-type: none"> • États-Unis et Canada : 79 touches • Royaume-Uni : 80 touches • Japon : 83 touches
Taille du clavier	X = écartement de touche de 19,05 mm Y = écartement de touche de 18,05 mm
Raccourcis clavier	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

Tableau 13. Caractéristiques du clavier (suite)

Description	Valeurs
	<p>et appuyez sur la touche voulue. Pour exécuter des fonctions secondaires, appuyez sur Fn et sur la touche souhaitée.</p> <p>i 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>Raccourcis clavier</p>

Caméra

Tableau 14. Caractéristiques de la caméra

Description	Valeurs
Nombre de caméras	une
Type	Webcam RVB HD/webcam infrarouge
Emplacement	Caméra avant
Type de capteur	Technologie de capteur CMOS
Résolution	
Caméra	
Image fixe	0,92 mégapixel
Vidéo	1 280 x 720 (HD) à 30 ips
Caméra infrarouge	
Image fixe	0,2 mégapixel
Vidéo	576 x 360 à 15 ips
Angle de vue en diagonale	
Caméra	78,5 degrés
Caméra infrarouge	78,5 degrés

Pavé tactile

Pour déplacer le pointeur de la souris, faites glisser le doigt sur le pavé tactile. Tapez pour simuler un clic gauche et tapez avec deux doigts pour simuler un clic droit.

i **REMARQUE :** Les côtés supérieur et inférieur du pavé tactile (8,20 mm (0,32 pouces) à partir des bords) sont désactivés. Cela permet d'éviter les mouvements involontaires du pointeur de la souris lors de l'utilisation du clavier.

i **REMARQUE :** La zone du pavé tactile de l'ordinateur est grande et vos paumes peuvent toucher par inadvertance les coins du pavé tactile lorsque celui-ci est en cours d'utilisation. Pour éviter cela, le bouton physique et les coins du pavé tactile (1 cm x 1 cm ou 0,39 po. x 0,39 pouce) seront ignorées et désactivées si d'autres touches sont détectées en dehors de ces coins.

Tableau 15. Caractéristiques du pavé tactile

Description		Valeurs
Résolution :		
	Horizontale	4 655
	Verticale	2 731
Dimensions :		
	Horizontale	150 mm
	Verticale	90 mm

Gestes du pavé tactile

Pour plus d'informations sur les gestes pris en charge par le pavé tactile pour Windows, voir l'article de la base de connaissances de Microsoft [4027871](https://support.microsoft.com/4027871) à l'adresse support.microsoft.com.

Adaptateur secteur

Tableau 16. Caractéristiques de l'adaptateur secteur

Description	Valeurs	
Type	USB-C 90 W (UMA)	USB-C 130 W (séparé)
Diamètre	Connecteur Type-C	Connecteur Type-C
Tension d'entrée	100 VCA – 240 VCA	100 VCA – 240 VCA
Fréquence d'entrée	de 50 Hz à 60 Hz	de 50 Hz à 60 Hz
Courant d'entrée (maximal)	1,5 A	1,8 A
Courant de sortie (en continu)	<ul style="list-style-type: none"> • 20 V/4,5 A (continu) • 15 V/3 A (continu) • 9,0 V/3 A (continu) • 5 V/3 A (continu) 	<ul style="list-style-type: none"> • 20 V/6,5 A (continu) • 5 V/1 A (continu)
Tension de sortie nominale	20 VCC/15 VCC/9 VCC/5 VCC	20 VCC/5 VCC
Plage de températures :		
	En fonctionnement	De 0 °C à 40 °C (de 32 °F à 104 °F)
	Stockage	De -40 °C à 70 °C (de -40 °F à 158 °F)

Batterie

Tableau 17. Caractéristiques de la batterie

Description	Valeurs	
Type	Lithium-ion à 3 cellules (56 WHr)	Lithium-ion à 6 cellules (86 WHr)
Tension	11,4 VCC	11,4 VCC
Poids (maximal)	0,255 kg	0,340 kg

Tableau 17. Caractéristiques de la batterie (suite)

Description		Valeurs	
Dimensions :			
	Hauteur	7,56 mm	7,56 mm
	Largeur	77,7 mm	77,7 mm
	Profondeur	295,2 mm	295,2 mm
Plage de températures :			
	En fonctionnement	Charge : 0 °C à 45 °C (32 °F à 113 °F) ; décharge : 0 °C à 60 °C (32 °F à 149 °F)	Charge : 0 °C à 45 °C (32 °F à 113 °F) ; décharge : 0 °C à 60 °C (32 °F à 149 °F)
	Stockage	de -20 °C à 60 °C (de 4 °F à 149 °F)	de -20 °C à 60 °C (de 4 °F à 149 °F)
Autonomie		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.
Temps de charge (approximatif)		2 h (ExpressCharge™), 3 h (charge standard) lorsque l'ordinateur est éteint 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 page www.dell.com/ .	2 h (ExpressCharge™), 3 h (charge standard) lorsque l'ordinateur est éteint 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 page www.dell.com/ .
Pile bouton		Non pris en charge	Non pris en charge
Autonomie		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.

Affichage

Tableau 18. Caractéristiques de l'écran

Description		Valeurs	
Type		FHD+ (Full High Definition) non tactile	UHD+ (Ultra High Definition) tactile
Technologie d'écran		Grand angle de vue (WVA)	Grand angle de vue (WVA)
Luminance (standard)		500 cd/m ²	500 cd/m ²
Dimensions (zone active) :			
	Hauteur	336,38 mm	336,38 mm
	Largeur	210,24 mm	210,24 mm
	Diagonale	15,6 pouces	15,6 pouces
Résolution native		1 920 x 1 200	3 840 x 2 400

Tableau 18. Caractéristiques de l'écran (suite)

Description	Valeurs	
Mégapixels	2,3 mégapixels	9,2 mégapixels
Gamme de couleurs	sRGB 100 % minimum	Adobe 100 % min ; DCI-P3 94 % standard, 90 % minimum
Pixels par pouce (PPP)	145	290
Rapport de contraste (min)	1 650:1	1600:1
Temps de réponse (max)	35 ms	35 ms
Taux de rafraîchissement	60 Hz	60 Hz
Angle de vue horizontal	85 +/- degrés	85 +/- degrés
Angle de vue vertical	85 +/- degrés	85 +/- degrés
Pas de pixel	0,1752 mm	0,0876 mm
Consommation d'énergie (maximale)	4,41 W	10,4 W
Finition antireflet et finition brillante	Antireflet	Antireflet
Options tactiles	Non	Oui

Lecteur d'empreintes digitales

Tableau 19. Caractéristiques du lecteur d'empreintes digitales

Description	Valeurs
Technologie de capteur	Capacitif
Résolution du capteur	500 ppp
Zone du capteur	5,49 mm x 4,47 mm
Taille en pixels du capteur	108 x 88

Vidéo

Tableau 20. Caractéristiques de la carte graphique séparée

Carte graphique séparée			
Contrôleur	Prise en charge d'affichage externe	Taille de mémoire	Type de mémoire
NVIDIA Quadro T1000	n.d.	4 Go	GDDR6
NVIDIA Quadro T2000	n.d.	4 Go	GDDR6

Tableau 21. Caractéristiques de la carte graphique intégrée

Carte graphique intégrée			
Contrôleur	Prise en charge d'affichage externe	Taille de mémoire	Processeur
Intel UHD 630	Type-C	Mémoire système partagée	Intel Core i5/i7/i9 de 10e génération
Intel UHD P630	Type-C	Mémoire système partagée	Intel Xeon

Environnement de l'ordinateur

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


Tableau 22. 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)	0 % à 95 % (sans condensation)
Vibrations (maximales)*	0,66 Grms	1,30 Grms
Choc (maximal)	110 G†	160 G†
Altitude (maximale)	-15,2 m à 3 048 m (-4,64 pieds à 5 518,4 pieds)	-15,2 m à 10 668 m (-4,64 pieds à 19 234,4 pieds)

* 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.

Écran Dell à 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 fonctionnalité ComfortView des ordinateurs portables et écrans Dell est conçue pour réduire les émissions de lumière bleue afin d'améliorer le confort oculaire.

Pour réduire le risque de tension oculaire liée à l'utilisation d'un écran pendant une période prolongée, nous vous recommandons d'effectuer les opérations suivantes :

1. Placez l'écran de l'ordinateur portable à une distance de visualisation confortable située entre 50 cm et 70 cm (20 pouces et 28 pouces) de vos yeux.
2. Clignez fréquemment des yeux afin de les humecter ou humidifiez vos yeux avec de l'eau.
3. Faites une pause de 20 minutes toutes les deux heures.
4. Détournez votre regard de l'écran et fixez un objet à une distance de 609,60 cm (20 pieds) pendant au moins 20 secondes lors de chaque pause.

Raccourcis clavier du système Precision 5550

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 que vous la maintenez enfoncée, c'est le symbole figurant en haut de la touche qui est saisi. Par exemple, si vous appuyez sur **2**, **2** est saisi ; si vous appuyez sur **Maj + 2**, **@** est saisi.

Les touches **F1-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-F12** sont nécessaires pour des applications logicielles spécifiques, les fonctionnalités multimédias 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, vous pouvez désactiver l'audio en appuyant sur **Fn + F1**.

REMARQUE : Vous pouvez également définir le comportement principal des touches de fonction (**F1-F12**) en modifiant l'option **Comportement des touches de fonction** dans le programme de configuration du BIOS.

Tableau 23. Liste des raccourcis clavier

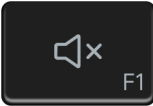
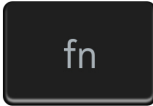
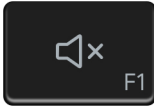
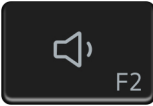

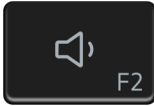
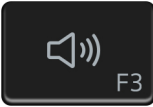

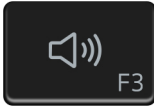
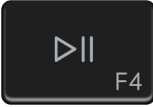
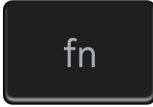
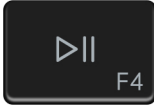
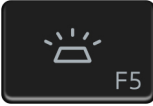
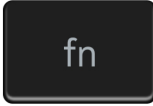
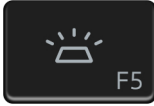
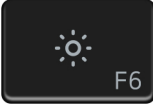
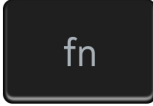
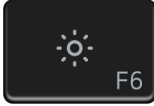
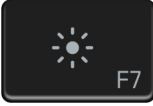
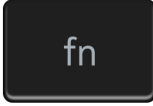
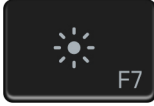


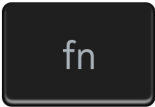






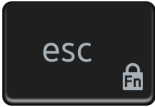
Touche de fonction	Touche redéfinie (pour le contrôle multimédia)	Behavior (Comportement des touches de fonction)
 F1	 +  F1	Couper l'audio
 F2	 +  F2	Diminuer le volume
 F3	 +  F3	Augmenter le volume
 F4	 +  F4	Lire/mettre en pause
 F5	 +  F5	Activer/désactiver le rétroéclairage du clavier
 F6	 +  F6	Diminuer la luminosité
 F7	 +  F7	Augmenter la luminosité

Tableau 23. Liste des raccourcis clavier (suite)

Touche de fonction	Touche redéfinie (pour le contrôle multimédia)	Behavior (Comportement des touches de fonction)
	 + 	Basculer vers un écran externe
	 + 	Impression écran
	 + 	Accueil
	 + 	Fin

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

Tableau 24. Liste des raccourcis clavier



Touche de fonction	Behavior (Comportement des touches de fonction)
 + 	Pause/Arrêt
 + 	Verrouiller/Déverrouiller le défilement
 + 	Demande système
 + 	Ouvrir le menu de l'application
 + 	Verrouiller/déverrouiller la touche Fn

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 25. 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
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
Informations de dépannage, manuels utilisateur, instructions sur l'installation, caractéristiques des produits, blogs d'aide technique, pilotes, mises à jour logicielles, etc.	www.dell.com/support
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 https://www.dell.com/support/home/?app=knowledgebase. 2. Saisissez l'objet ou le mot-clé dans la case Recherche. 3. Cliquez sur Rechercher pour obtenir les articles connexes.
Trouvez et découvrez les informations suivantes à propos de votre produit : <ul style="list-style-type: none"> • Caractéristiques du produit • Système d'exploitation • Configuration et utilisation de votre produit • Sauvegarde des données • Dépannage et diagnostics • Restauration du système et des paramètres d'usine • Informations sur le BIOS 	Voir <i>Mon Dell et moi</i> sur le site www.dell.com/support/manuals . Pour localiser la section <i>Mon Dell et moi</i> relative à votre produit, identifiez votre produit en utilisant l'un des moyens suivants : <ul style="list-style-type: none"> • Sélectionnez Identifier mon produit. • Sélectionnez votre appareil dans le menu déroulant sous Afficher les produits. • Saisissez le Numéro de série ou l'ID de produit dans la barre de recherche.

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 et le produit, certains services peuvent être indisponibles dans votre pays.

 **REMARQUE** : Si vous ne disposez pas d'une connexion Internet, vous pouvez utiliser les coordonnées figurant sur votre facture d'achat, votre bordereau de livraison, votre facture ou dans le catalogue de produits Dell.