

Precision 5760

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: Configuration de votre ordinateur Precision 5760.....	4
Chapitre 2: Vues de l'ordinateur Precision 5760.....	6
Gauche.....	6
Droite.....	6
Haut.....	7
Avant.....	8
Partie inférieure.....	9
Chapitre 3: Caractéristiques du modèle Precision 5760.....	10
Dimensions et poids.....	10
Processeur.....	10
Chipset.....	11
Système d'exploitation.....	11
Mémoire.....	11
Logements internes.....	12
Ports externes.....	12
Module sans fil.....	13
Audio.....	13
Stockage.....	14
Lecteur de carte multimédia.....	14
Clavier.....	14
Webcam.....	15
Pavé tactile.....	16
Adaptateur secteur.....	16
Batterie.....	17
Écran.....	17
Lecteur d'empreintes digitales.....	18
Processeur graphique – intégré.....	19
Processeur graphique — séparé.....	19
Environnement de stockage et de fonctionnement.....	19
Chapitre 4: ComfortView Plus.....	20
Chapitre 5: Raccourcis clavier du système Precision 5760.....	21
Chapitre 6: Obtenir de l'aide et contacter Dell.....	23

Configuration de votre ordinateur Precision 5760

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 : Vous pouvez charger votre système Precision 5760 en connectant l'adaptateur secteur à l'un des ports USB-C Thunderbolt 4 situés de chaque côté de l'ordinateur.



REMARQUE : Pour préserver la batterie, celle-ci peut passer en mode d'économie d'énergie. Connectez l'adaptateur secteur et appuyez sur le bouton d'alimentation pour allumer l'ordinateur.

2. Terminez la configuration du système d'exploitation.

Pour Ubuntu :

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 les articles de la base de connaissances [SLN151664](#) et [SLN151748](#) à l'adresse www.dell.com/support.

Pour 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.

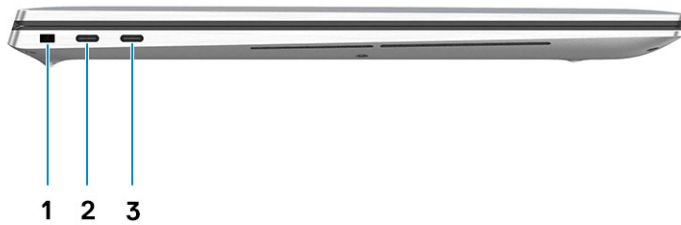
3. Repérez et utilisez les applications Dell depuis le menu Démarrer de Windows (recommandé).

Tableau 1. Localisez les applications Dell

Ressources	Description
	<p>My Dell</p> <p>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.</p>
	<p>SupportAssist</p> <p>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 for Home PCs sur www.dell.com/serviceabilitytools. Pour accéder au Guide de l'utilisateur SupportAssist pour les ordinateurs personnels, cliquez sur SupportAssist puis cliquez sur SupportAssist for Home PCs.</p> <p> REMARQUE : Dans SupportAssist, cliquez sur la date d'expiration de la garantie pour renouveler ou mettre à niveau votre garantie.</p>
	<p>Dell Update</p> <p>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 SLN305843 à l'adresse www.dell.com/support.</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 153764 à l'adresse www.dell.com/support.</p>

Vues de l'ordinateur Precision 5760

Gauche



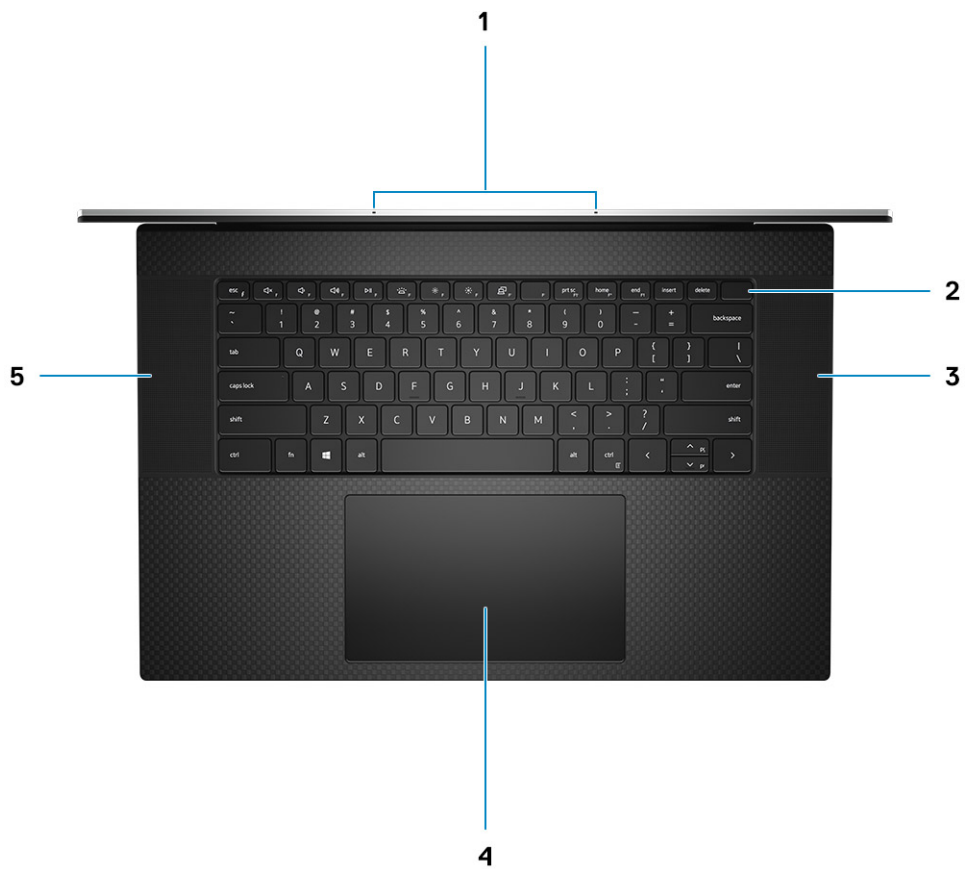
1. Logement pour câble de sécurité (en forme de biseau)
2. Port Thunderbolt 4
3. Port Thunderbolt 4

Droite



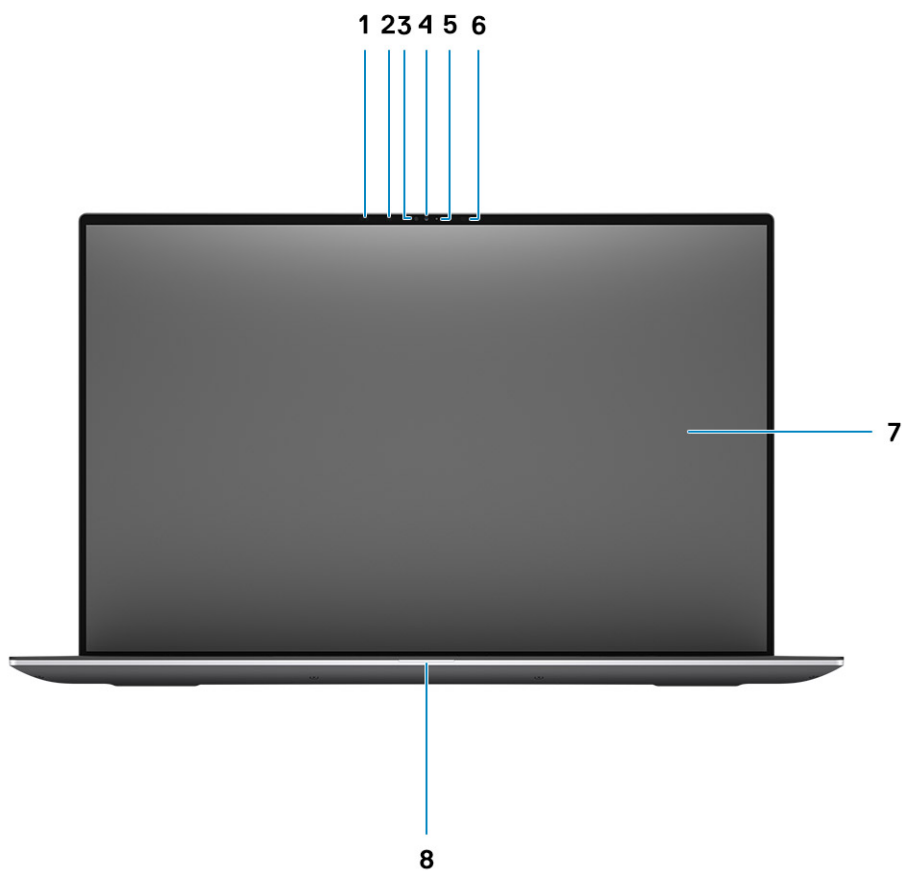
1. Port Thunderbolt 4
2. Port Thunderbolt 4
3. Lecteur de carte SD
4. Prise jack audio universelle

Haut



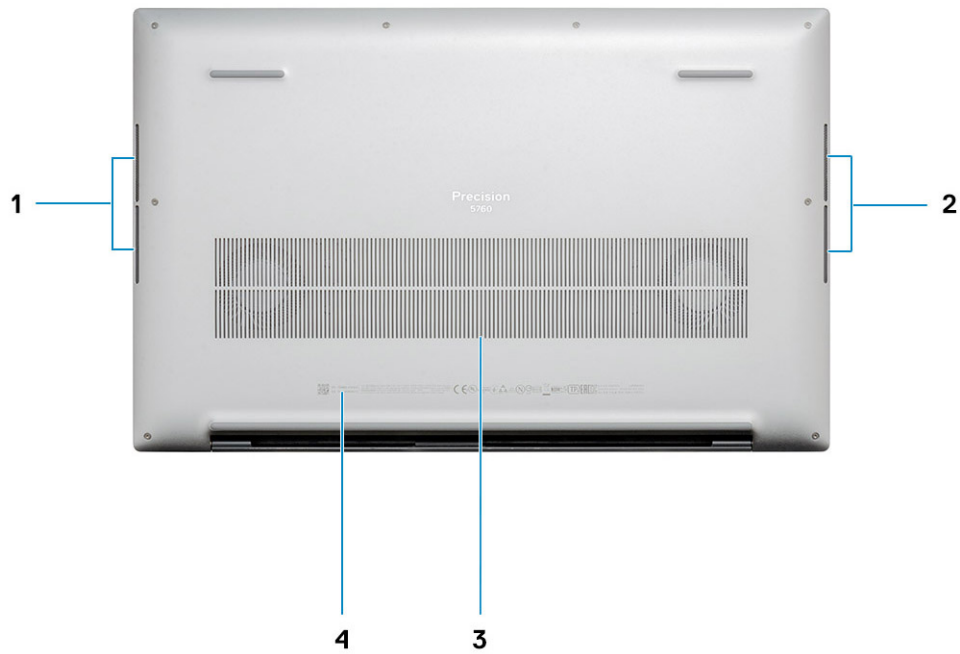
1. Microphones
2. Bouton d'alimentation avec lecteur d'empreintes digitales
3. Haut-parleur droit
4. Pavé tactile de précision
5. Haut-parleur gauche

Avant



1. Capteur de proximité
2. LED IR
3. Capteur de luminosité ambiante
4. RVB + Webcam IR
5. témoin LED
6. LED IR
7. Écran LCD
8. Voyant de diagnostic LED

Partie inférieure



1. Haut-parleur gauche
2. Haut-parleur droit
3. Entrées d'air
4. Étiquette du numéro de série

Caractéristiques du modèle Precision 5760

Dimensions et poids

Le tableau suivant répertorie la hauteur, la largeur, la profondeur et le poids de votre ordinateur Precision 5760.

Tableau 2. Dimensions et poids

Description	Valeurs
Hauteur :	
Hauteur à l'avant	8,67 mm (0,34 pouce)
Hauteur arrière	13,15 mm (0,52 pouce)
Largeur	374,48 mm (14,74 pouces)
Profondeur	248,08 mm (9,77 pouces)
Poids	<ul style="list-style-type: none"> 2,13 kg (4,70 lb) (minimum) 2,53 kg (5,58 lb) (maximum)
<p>REMARQUE : Le poids de votre ordinateur dépend de la configuration commandée et de divers facteurs liés à la fabrication.</p>	

Processeur

Le tableau suivant répertorie les détails des processeurs pris en charge par votre ordinateur Precision 5760.

Tableau 3. Processeur

Description	Option un	Option deux	Option trois	Option quatre	Option cinq	Option six	Option sept
Type de processeur	Intel Core i5-11400H de 11 ^e génération	Intel Core i5-11500H vPro de 11 ^e génération	Intel Core i7-11600H de 11 ^e génération	Intel Core i7-11850H vPro de 11 ^e génération	Intel Core i9-11950H vPro de 11 ^e génération	Intel Xeon W-11855M	Intel Xeon W-11955M
Puissance du processeur	45 W	45 W	45 W	45 W	45 W	45 W	45 W
Nombre de cœurs du processeur	6	6	6	8	8	6	8
Nombre de threads du processeur	12	12	12	16	16	12	16
Vitesse du processeur	2,70 GHz à 4,50 GHz	2,90 GHz à 4,60 GHz	2,90 GHz à 4,60 GHz	2,50 GHz à 4,80 GHz	2,60 GHz à 5 GHz	3,20 GHz à 4,90 GHz	2,60 GHz à 5 GHz
Mémoire cache de processeur	12 Mo	12 Mo	18 Mo	24 Mo	24 Mo	18 Mo	24 Mo

Tableau 3. Processeur (suite)

Description	Option un	Option deux	Option trois	Option quatre	Option cinq	Option six	Option sept
Carte graphique intégrée	Intel UHD	Intel UHD	Intel UHD	Intel UHD	Intel UHD	Intel UHD	Intel UHD

Chipset

Le tableau suivant répertorie les détails du chipset pris en charge par votre ordinateur Precision 5760.

Tableau 4. Chipset

Description	Valeurs
Chipset	Intel WM590
Processeur	<ul style="list-style-type: none"> Intel Core i5/i7/i9 de 11^e génération Intel Xeon
Largeur de bus DRAM	64 bits
EPROM Flash	32 Mo
bus PCIe	Jusqu'à PCIe Gen 4.0

Systeme d'exploitation

Votre ordinateur Precision 5760 prend en charge les systèmes d'exploitation suivants :

- Windows 10 Famille 64 bits
- Windows 10 Entreprise 64 bits
- Windows 10 Professionnel 64 bits
- Windows 10 Professionnel Éducation (64 bits)
- Windows 10 Professionnel pour les Stations de travail (64 bits)
- Ubuntu 20.04
- RedHat v8.4

Mémoire

Le tableau suivant répertorie les caractéristiques techniques de la mémoire de votre ordinateur Precision 5760.

Tableau 5. Caractéristiques de la mémoire

Description	Valeurs
Logements de mémoire	Deux logements SO-DIMM
Type de mémoire	DDR4
Vitesse de la mémoire	3 200 MHz
Configuration mémoire maximale	64 Go
Configuration mémoire minimale	8 Go

Tableau 5. Caractéristiques de la mémoire (suite)

Description	Valeurs
Taille de la mémoire par logement	8 Go, 16 Go ou 32 Go
Configurations de mémoire reconnues	<ul style="list-style-type: none"> • 8 Go, 1 x 8 Go, DDR4, 3 200 MHz, ECC, bicanale • 16 Go, 2 x 8 Go, DDR4, 3 200 MHz, ECC, bicanale • 32 Go, 2 x 16 Go, DDR4, 3 200 MHz, ECC, bicanale • 64 Go, 2 x 32 Go, DDR4, 3 200 MHz, ECC, bicanale • 8 Go, 1 x 8 Go, DDR4, 3 200 MHz, non ECC, bicanale • 16 Go, 2 x 8 Go, DDR4, 3 200 MHz, non ECC, bicanale • 32 Go, 2 x 16 Go, DDR4, 3 200 MHz, non ECC, bicanale • 64 Go, 2 x 32 Go, DDR4, 3 200 MHz, non ECC, bicanale

Logements internes

Le tableau suivant répertorie les logements internes de votre ordinateur Precision 5760.

Tableau 6. Logements internes

Description	Valeurs
M.2	<p>Deux logements M.2 pour disques SSD M.2 2230/2280</p> <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>

Ports externes

Le tableau suivant répertorie les ports externes de votre ordinateur Precision 5760.

Tableau 7. Ports externes

Description	Valeurs
Ports USB	<p>Quatre ports Thunderbolt 4</p> <p>REMARQUE : Connectez l'adaptateur secteur USB-C uniquement à l'un des quatre ports Thunderbolt 4.</p> <p>REMARQUE : Vous pouvez connecter une station d'accueil Dell à ce port. Pour plus d'informations, consultez l'article SLN286158 de la base de connaissances, à l'adresse www.dell.com/support.</p>
Port audio	Une prise jack audio universelle
Port vidéo/ports	<p>Quatre ports Thunderbolt 4</p> <p>REMARQUE : Un adaptateur USB-C vers HDMI/USB-A (inclus) est nécessaire pour connecter un périphérique HDMI.</p>
Lecteur de carte multimédia	Un logement de carte SD
Port de l'adaptateur d'alimentation	<p>Port d'entrée CC via l'un des quatre ports Thunderbolt 4</p> <p>REMARQUE : Vous pouvez connecter une station d'accueil Dell à ce port. Pour plus d'informations, consultez l'article SLN286158 de la base de connaissances, à l'adresse www.dell.com/support.</p>

Tableau 7. Ports externes (suite)

Description	Valeurs
Logement pour câble de sécurité	Logement pour câble de sécurité (en forme de biseau)

Module sans fil

Le tableau suivant répertorie les caractéristiques techniques du module WLAN (Wireless Local Area Network) de votre ordinateur Precision 5760.

 **REMARQUE :** Le module sans fil est intégré à la carte système.

Tableau 8. Caractéristiques du module sans fil

Description	Valeurs
Numéro de modèle	Intel 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 5.2

Audio

Le tableau suivant répertorie les caractéristiques audio de votre ordinateur Precision 5760.

Tableau 9. Caractéristiques audio

Description	Valeurs
Contrôleur audio	Realtek ALC711-CG
Conversion stéréo	Pris en charge
Interface audio interne	SoundWire
Interface audio externe	Prise jack audio universelle
Nombre de haut-parleurs	2 haut-parleurs et 2 caissons de basses
Amplificateur de haut-parleur interne	Realtek ALC1309D
Commandes de volume externes	Pris en charge
Sortie haut-parleurs:	
	Puissance moyenne des haut-parleurs
	2 W

Tableau 9. Caractéristiques audio (suite)

Description		Valeurs
	Puissance maximale des haut-parleurs	2,50 W
Sortie du caisson de graves		Pris en charge
Microphone		Microphones numériques

Stockage

Cette section répertorie les options de stockage sur votre ordinateur Precision 5760.

Votre ordinateur Precision 5760 prend en charge l'une des options de stockage suivantes :

- Un disque SSD M.2 2230 (nécessite une rallonge, vendue séparément)
- Un disque SSD 2280 M.2
- Deux disques SSD M.2 2230 (nécessitent une rallonge pour chaque disque SSD, vendue séparément)
- Deux disques SSD M.2 2280
- Un disque SSD M.2 2230 (nécessite une rallonge, vendue séparément) et un disque SSD M.2 2280


Tableau 10. Caractéristiques du stockage

Type de stockage	Type d'interface	Capacité
Disque SSD M.2 2230	PCIe NVMe Gen 3 x4, jusqu'à 32 Gbit/s	Jusqu'à 256 To
Disque SSD M.2 2280	PCIe NVMe Gen 3 x4, jusqu'à 32 Gbit/s	Jusqu'à 1 To
Disque SSD M.2 2280 à autochiffrement	PCIe NVMe Gen 3 x4, jusqu'à 32 Gbit/s	Jusqu'à 512 Go
Disque SSD M.2 2280	PCIe NVMe Gen 4 x4, jusqu'à 64 Gbit/s	Jusqu'à 4 To

Lecteur de carte multimédia

Le tableau suivant répertorie les cartes multimédias prises en charge par votre ordinateur Precision 5760.

Tableau 11. Caractéristiques du lecteur de cartes multimédia

Description	Valeurs
Type de carte multimédia	Un logement de carte SD
Cartes multimédias prises en charge	<ul style="list-style-type: none"> • SD (Secure Digital) • SDHC (Secure Digital High Capacity) • SDXC (Secure Digital Extended Capacity)
 REMARQUE : La capacité maximale prise en charge par le lecteur de carte mémoire varie en fonction de la norme de la carte mémoire installée sur l'ordinateur.	

Clavier

Le tableau suivant répertorie les caractéristiques techniques du clavier de votre ordinateur Precision 5760.

Tableau 12. Caractéristiques du clavier

Description	Valeurs
Type de clavier	Clavier standard 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	<p>X = écartement de touche de 19,05 mm</p> <p>Y = écartement de touche de 18,05 mm</p>
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 une fonction secondaire, appuyez sur Fn et sur la touche désirée.</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 Precision 5760.

Tableau 13. Caractéristiques de la webcam

Description	Valeurs
Nombre de webcams	une
Type de webcam	Webcam HD RVB infrarouge
Emplacement de la webcam	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
Résolution de la webcam infrarouge :	
Image fixe	0,20 mégapixel
Vidéo	576 x 360 (VGA) à 15 ips
Angle de vue diagonale :	
Webcam	78,5 degrés
Webcam infrarouge	78,5 degrés

Pavé tactile

Le tableau suivant répertorie les caractéristiques techniques du pavé tactile de votre ordinateur Precision 5760.

Tableau 14. Caractéristiques du pavé tactile

Description		Valeurs
Résolution du pavé tactile :		
	Horizontale	4 655
	Verticale	2 731
Dimensions du pavé tactile :		
	Horizontale	150 mm (5,91 pouces)
	Verticale	89 mm (3,50 pouces)
Gestes du pavé tactile		Pour plus d'informations sur les gestes du pavé tactile disponibles sur Windows 10, 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 Precision 5760.

Tableau 15. Caractéristiques de l'adaptateur secteur

Description	Option un	Option deux
Type	90 W USB-C (intégré au processeur graphique)	130 W USB-C (séparé du processeur graphique)
Tension d'entrée	100 VCA à 240 VCA	100 VCA à 240 VCA
Fréquence d'entrée	50 Hz à 60 Hz	50 Hz à 60 Hz
Courant d'entrée (maximal)	1,50 A	1,80 A
Courant de sortie (en continu)	<ul style="list-style-type: none"> ● 20 V/4,50 A ● 15 V/3 A ● 9 V/3 A ● 5 V/3 A 	<ul style="list-style-type: none"> ● 20 V/6,50 A ● 5 V/1 A
Tension de sortie nominale	<ul style="list-style-type: none"> ● 20 VCC ● 15 VCC ● 9 VCC ● 5 VCC 	<ul style="list-style-type: none"> ● 20 VCC ● 5 VCC
Plage de températures :		
	En fonctionnement	de 0 °C à 40 °C (de 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 Precision 5760.

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 97 Wh	
Tension de la batterie	11,40 VCC	11,40 VCC	
Poids de la batterie (maximum)	0,27 kg (0,60 lb)	0,385 kg (0,85 lb)	
Dimensions de la batterie :			
	Hauteur	8,45 mm (0,33 pouce)	8,45 mm (0,33 pouce)
	Largeur	69,70 mm (2,74 pouces)	69,70 mm (2,74 pouces)
	Profondeur	330,65 mm (13,02 pouces)	330,65 mm (13,02 pouces)
Plage de températures :			
	En fonctionnement	<ul style="list-style-type: none"> Charge : 0 °C à 50 °C (de 32 °F à 122 °F) Décharge : de 0 à 60 °C (32 à 140 °F) 	<ul style="list-style-type: none"> Charge : 0 °C à 50 °C (de 32 °F à 122 °F) Décharge : de 0 à 60 °C (32 à 140 °F)
	Stockage	De -20 à 60 °C (de -4 à 140 °F)	De -20 à 60 °C (de -4 à 140 °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)	<ul style="list-style-type: none"> Charge standard : de 0 à 50 °C (32 à 122 °F) : 4 heures ExpressCharge™, de 0 à 15 °C (32 à 59 °F) : 4 heures ExpressCharge™, de 16 à 45 °C (60,80 à 113 °F) : 2 heures ExpressCharge™, de 46 à 50 °C (114,80 à 122 °F) : 3 heures 	<ul style="list-style-type: none"> Charge standard : de 0 à 50 °C (32 à 122 °F) : 4 heures ExpressCharge™, de 0 à 15 °C (32 à 59 °F) : 4 heures ExpressCharge™, de 16 à 45 °C (60,80 à 113 °F) : 2 heures ExpressCharge™, de 46 à 50 °C (114,80 à 122 °F) : 3 heures 	
Pile bouton	Non pris en charge	Non pris en charge	
<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>			

Écran

Le tableau suivant répertorie les caractéristiques techniques de votre ordinateur Precision 5760.

Tableau 17. Caractéristiques de l'écran

Description		Option un	Option deux
Type d'écran		Full High Definition (FHD+)	Ultra High Definition (UHD+)
Technologie du panneau d'écran		Grand angle de vue (WVA)	Grand angle de vue (WVA)
Dimensions du panneau d'écran (zone active) :			
	Hauteur	366,34 mm (14,42 pouces)	366,34 mm (14,42 pouces)
	Largeur	228,96 mm (9,01 pouces)	228,96 mm (9,01 pouces)
	Diagonale	432 mm (17 pouces)	432 mm (17 pouces)
Résolution native du panneau d'écran		1 920 x 1 200	3 840 x 2 400
Luminance (standard)		500 cd/m ²	500 cd/m ²
Mégapixels		2,3	9,2
Gamme de couleurs		sRGB 100 % (minimum)	Adobe 100 % min ; DCI-P3 99 % standard, 95 % min
Pixels par pouce (PPP)		133	266
Taux de contraste (typique)		1 650:1	1600:1
Temps de réponse (maximal)		35 ms	35 ms
Taux d'actualisation		60 Hz	60 Hz
Angle de vue horizontal		+/- 85 degrés	+/- 85 degrés
Angle de vue vertical		+/- 85 degrés	+/- 85 degrés
Pas de pixel		0,1908 mm	0,0954 mm
Consommation électrique (maximale)		5,06 W	13,73 W
Finition antireflet et finition brillante		Antireflet	Antireflet
Options tactiles		Non	Oui

Lecteur d'empreintes digitales

Le tableau suivant répertorie les caractéristiques techniques du lecteur d'empreintes digitales de votre ordinateur Precision 5760.

Tableau 18. Caractéristiques du lecteur d'empreintes digitales

Description	Valeurs
Technologie du capteur de lecteur d'empreintes digitales	Capacitif
Résolution du capteur de lecteur d'empreintes digitales	500 ppp
Taille en pixels du capteur de lecteur d'empreintes digitales	108 x 88

Processeur graphique – intégré

Le tableau suivant répertorie les caractéristiques techniques du processeur graphique intégré pris en charge par votre ordinateur Precision 5760.

Tableau 19. Processeur graphique – intégré

Contrôleur	Taille de mémoire	Processeur
Intel UHD	Mémoire système partagée	Intel Core i5/i7/i9 de 11e génération et Intel Xeon

Processeur graphique — séparé

Le tableau suivant répertorie les caractéristiques techniques du processeur graphique séparé pris en charge par votre ordinateur Precision 5760.

Tableau 20. Processeur graphique — séparé

Contrôleur	Taille de mémoire	Type de mémoire
NVIDIA RTX A2000	4 Go	GDDR6
NVIDIA RTX A3000	6 Go	GDDR6

Environnement de stockage et de fonctionnement

Ce tableau répertorie les caractéristiques de stockage et de fonctionnement de votre ordinateur Precision 5760.

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

Tableau 21. Environnement de l'ordinateur


Description	En fonctionnement	Stockage
Plage de températures	De 0 à 35 °C (de 32 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†
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.

ComfortView Plus

 **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.

Raccourcis clavier du système Precision 5760

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 saisi 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 l'audio (voir le tableau ci-dessous).

Cependant, si les touches de fonction **F1-F12** sont nécessaires pour des applications logicielles spécifiques, vous pouvez désactiver la fonctionnalité multimédia 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 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 22. Liste des raccourcis clavier

Touche de fonction	Touche redéfinie (pour le contrôle multimédia)	Comportement
F1	Fn + F1	Couper l'audio
F2	Fn + F2	Diminuer le volume
F3	Fn + F3	Augmenter le volume
F4	Fn + F4	Lire/mettre en pause
F5	Fn + F5	Clic sur Rétroéclairage du clavier REMARQUE : Permet de faire basculer l'état du rétroéclairage du clavier : désactivé, rétroéclairage léger ou rétroéclairage total.
F6	Fn + F6	Diminuer la luminosité
F7	Fn + F7	Augmenter la luminosité
F8	Fn + F8	Basculer vers un écran externe
F10	Fn + F10	Impression écran
F11	Fn + F11	Accueil
F12	Fn + F12	Fin

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

Tableau 23. Liste des raccourcis clavier

Touche de fonction	Comportement
Fn + B	Pause/Arrêt
Fn + S	Verrouiller/Déverrouiller le défilement
Fn + R	Demande système
Fn + Ctrl	Ouvrir le menu de l'application

Tableau 23. Liste des raccourcis clavier (suite)



Touche de fonction	Comportement
Fn + Échap	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 24. 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 <code>Contact Support</code> , 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.

Contactez 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.