

Vostro 5620

Configuration et caractéristiques

Remarques, précautions et avertissements

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

 **PRÉCAUTION** : Une PRÉCAUTION indique un risque d'endommagement du matériel ou de perte de données et vous indique comment éviter le problème.

 **AVERTISSEMENT** : Un AVERTISSEMENT indique un risque d'endommagement du matériel, de blessures corporelles ou même de mort.

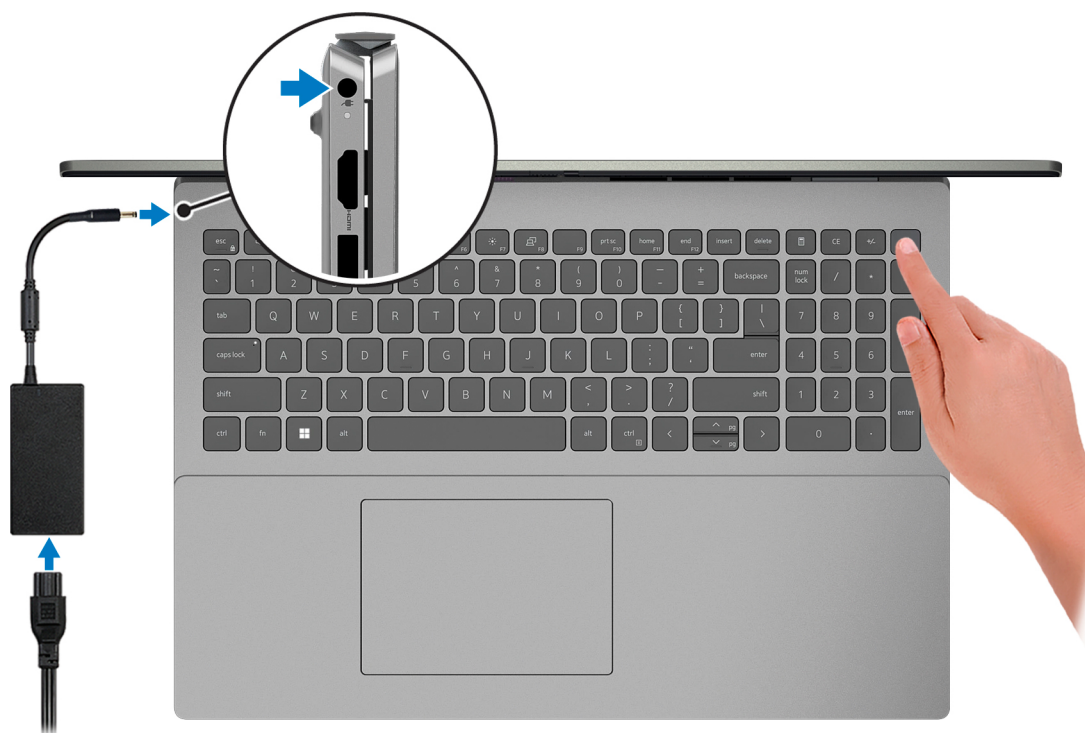
Table des matières

Chapitre 1: Configuration de votre ordinateur Vostro 5620.....	4
Chapitre 2: Vues de l'ordinateur Vostro 5620.....	6
Gauche.....	6
Droite.....	7
Haut.....	8
Avant.....	9
Partie inférieure.....	10
Chapitre 3: Caractéristiques du modèle Vostro 5620.....	11
Dimensions et poids.....	11
Processeur.....	11
Chipset.....	12
Système d'exploitation.....	12
Mémoire.....	12
Ports externes.....	13
Logements internes.....	13
Communications.....	13
Audio.....	14
Stockage.....	15
Lecteur de carte multimédia.....	15
Clavier.....	15
Webcam.....	16
Pavé tactile.....	16
Adaptateur secteur.....	17
Batterie.....	17
Écran.....	18
Lecteur d'empreintes digitales (en option).....	19
Processeur graphique – intégré.....	19
Processeur graphique — séparé.....	20
Environnement de stockage et de fonctionnement.....	20
Chapitre 4: Dell ComfortView.....	21
Chapitre 5: Raccourcis clavier.....	22
Chapitre 6: Obtenir de l'aide et contacter Dell.....	24

Configuration de votre ordinateur Vostro 5620

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 plus d'informations sur l'utilisation de Dell Update, consultez l'article de la base de connaissances sur www.dell.com/support.
	Dell Digital Delivery Téléchargez des applications logicielles, achetées mais non pré-installées sur votre ordinateur. Pour plus d'informations sur l'utilisation de Dell Digital Delivery, consultez l'article de la base de connaissances sur www.dell.com/support.

Vues de l'ordinateur Vostro 5620

Gauche



1. Port de l'adaptateur d'alimentation

Permet de brancher un adaptateur secteur pour alimenter l'ordinateur en courant électrique et recharger la batterie.

2. Voyant d'état de la batterie et de l'alimentation

Indique l'état de l'alimentation et de la batterie de l'ordinateur.

Blanc fixe : l'adaptateur secteur est connecté et la batterie est en train de se recharger.

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

Éteint : la batterie est complètement chargée.



REMARQUE : Sur certains ordinateurs, le voyant d'état de la batterie et de l'alimentation est également utilisé pour les diagnostics. Pour plus d'informations, consultez la section *Dépannage* du *Manuel de maintenance* de votre ordinateur.

3. Port HDMI 1.4

Connectez un téléviseur, un écran externe ou un autre périphérique avec un port d'entrée HDMI. Fournit une sortie vidéo et audio.

4. 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.

5. Port USB-C 3.2 Gen 2 avec mode alternatif DisplayPort et Power Delivery

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 Power Delivery qui permet de fournir une alimentation dans les deux sens entre les périphériques. Fournit une sortie d'alimentation jusqu'à 15 W qui permet un chargement plus rapide.

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.

Droite



1. Logement de carte SD

Permet de lire et d'écrire sur la carte SD. L'ordinateur prend en charge les types de cartes suivants :

- SD (Secure Digital)
- SDHC (Secure Digital High Capacity)
- SDXC (Secure Digital Extended Capacity)

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. Port réseau

Permet de connecter un câble Ethernet (RJ-45) d'un routeur ou d'un modem large bande pour accéder au réseau ou à Internet, avec un taux de transfert de 10/100/1 000 Mbit/s.

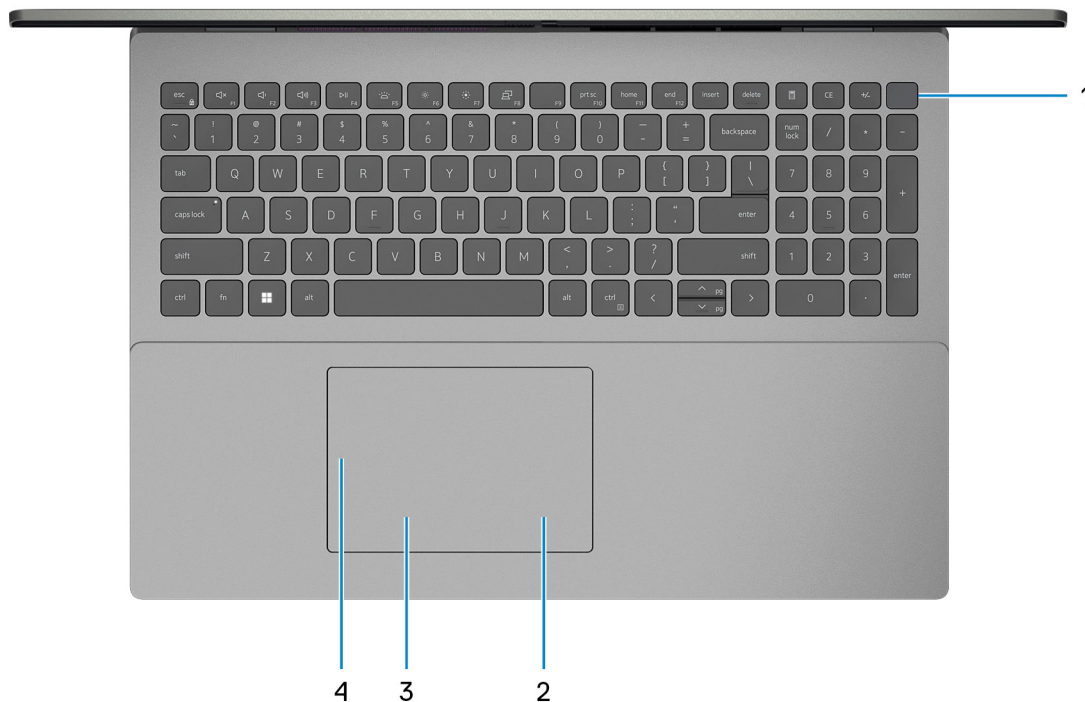
4. Prise jack pour casque

Permet de connecter des écouteurs ou un casque (combiné écouteurs/microphone).

5. Logement pour câble de sécurité (en forme de biseau)

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

Haut



1. Bouton d'alimentation avec lecteur d'empreintes digitales (en option)

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 4 secondes pour le forcer à s'éteindre.

Si le bouton d'alimentation est doté d'un lecteur d'empreintes digitales, placez votre doigt sur le bouton d'alimentation pour vous connecter.



REMARQUE : La zone en surbrillance indique la zone active du lecteur d'empreintes digitales. L'image est fournie uniquement à titre d'exemple.

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

2. Zone de clic droit

Appuyez sur ce bouton pour effectuer un clic droit.

REMARQUE : La zone de clic droit est activée lorsque vous touchez le pavé tactile.

3. Zone de clic gauche

Appuyez sur ce bouton pour effectuer un clic gauche.

REMARQUE : La zone de clic gauche est activée lorsque vous touchez le pavé tactile.

4. Pavé tactile de précision

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.

Avant



1. Microphone gauche

Fournit une entrée audio numérique pour l'enregistrement audio et les appels vocaux.

2. Obturateur de confidentialité

Faites glisser le volet de confidentialité pour recouvrir l'objectif de la caméra et protéger votre confidentialité lorsque vous n'utilisez pas la webcam.

3. Caméra

Permet d'organiser des visioconférences, de prendre des photos et d'enregistrer des vidéos.

4. Voyant d'état de la webcam

S'allume lorsque la webcam est en cours d'utilisation.

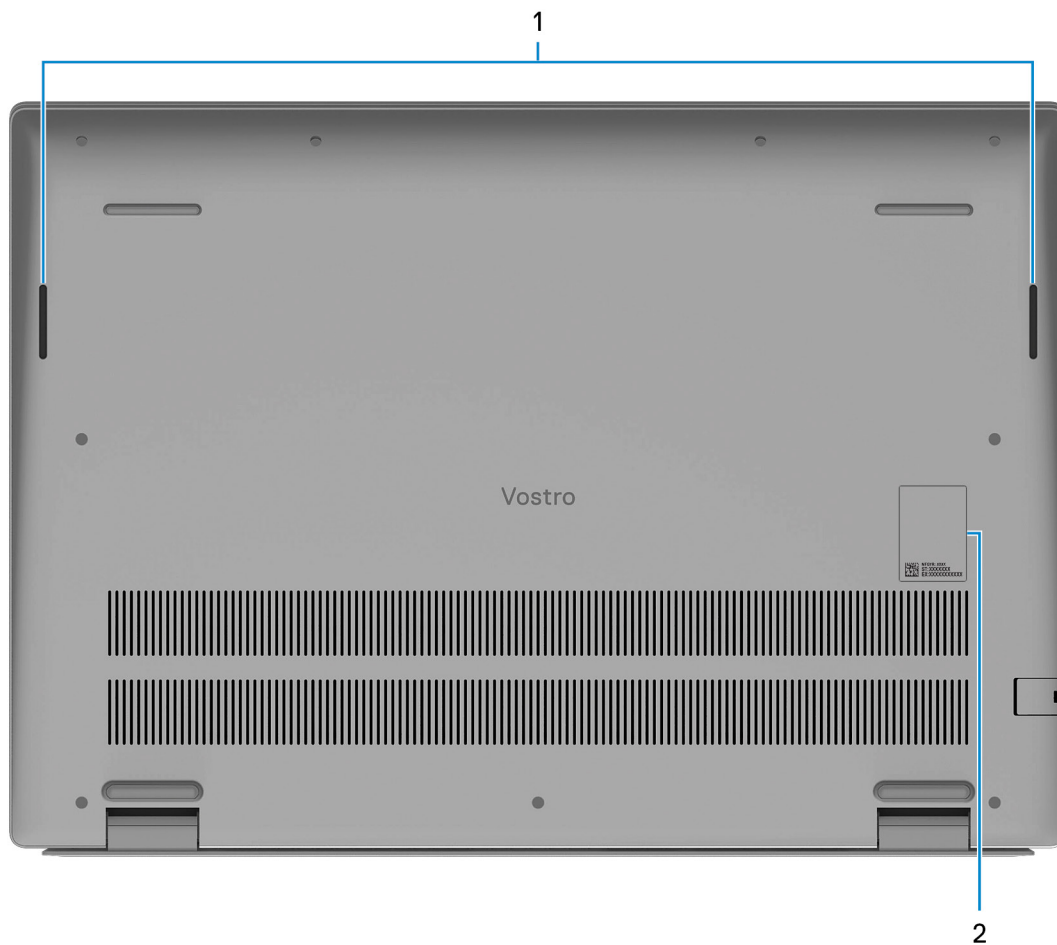
5. Microphone droit

Fournit une entrée audio numérique pour l'enregistrement audio et les appels vocaux.

6. Écran LCD

Fournit une sortie visuelle à l'utilisateur.

Partie inférieure



1. Haut-parleurs

Sortie audio disponible.

2. Numéro de série et étiquettes réglementaires

Le numéro de série est un identifiant alphanumérique unique qui permet aux techniciens de maintenance Dell d'identifier les composants matériels de votre ordinateur et d'accéder aux informations de garantie. L'étiquette de conformité contient des informations réglementaires au sujet de votre ordinateur.

Caractéristiques du modèle Vostro 5620

Dimensions et poids

Le tableau suivant répertorie la hauteur, la largeur, la profondeur et le poids de votre ordinateur Vostro 5620.

Tableau 2. Dimensions et poids

Description	Valeurs
Hauteur :	
Hauteur à l'avant	15,67 mm (0,62 pouce)
Hauteur arrière	17,95 mm (0,71 pouce)
Largeur	356,78 mm (14,05 pouces)
Profondeur	251,90 mm (9,92 pouces)
Poids	1,91 kg (4,21 lb), minimum
<i>i</i> 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 Vostro 5620.

Tableau 3. Processeur

Description	Option un	Option deux	Option trois	Option quatre
Type de processeur	Intel Core i5-1235U de 12e génération	Intel Core i5-1240P de 12e génération	Intel Core i7-1255U de 12e génération	Intel Core i7-1260P de 12e génération
Puissance du processeur	15 W	28 W	15 W	28 W
Nombre de cœurs du processeur	10	12	10	12
Nombre de threads du processeur	12	16	12	16
Vitesse du processeur	Jusqu'à 4,4 GHz	Jusqu'à 4,4 GHz	Jusqu'à 4,7 GHz	Jusqu'à 4,6 GHz
Mémoire cache de processeur	12 Mo	12 Mo	12 Mo	18 Mo
Carte graphique intégrée	- Carte graphique Intel Iris Xe - Carte graphique Intel UHD	- Carte graphique Intel Iris Xe - Carte graphique Intel UHD	- Carte graphique Intel Iris Xe - Carte graphique Intel UHD	- Carte graphique Intel Iris Xe - Carte graphique Intel UHD

Chipset

Le tableau suivant répertorie les détails du chipset pris en charge par votre ordinateur Vostro 5620.

Tableau 4. Chipset

Description	Valeurs
Chipset	Intégré au processeur
Processeur	Intel Core i5U/i5P/i7U/i7P de 12e génération
Largeur de bus DRAM	64 bits
EPROM Flash	32 Mo
bus PCIe	Jusqu'à Gen 4

Système d'exploitation

Votre ordinateur Vostro 5620 prend en charge les systèmes d'exploitation suivants :

- Windows 11 Professionnel 64 bits
- Windows 11 Professionnel National Éducation 64 bits
- Windows 11 Famille 64 bits
- Windows 11 Famille en mode S, 32 bits

Mémoire

Le tableau suivant répertorie les caractéristiques techniques de la mémoire de votre ordinateur Vostro 5620.

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	32 Go
Configuration mémoire minimale	4 Go
Taille de la mémoire par logement	4 Go, 8 Go et 16 Go
Configurations de mémoire reconnues	• 4 Go, 1 x 4 Go, DDR4, 3 200 MHz, bicanale • 8 Go, 2 x 4 Go, DDR4, 3 200 MHz, bicanale • 8 Go, 1 x 8 Go, DDR4, 3 200 MHz • 12 Go, 1 x 4 Go + 1 x 8 Go, DDR4, 3 200 MHz • 16 Go, 2 x 8 Go, DDR4, 3 200 MHz, bicanale • 16 Go, 1 x 16 Go, DDR4, 3 200 MHz • 24 Go, 1 x 16 Go + 1 x 8 Go, DDR4, 3 200 MHz • 32 Go, 2 x 16 Go, DDR4, 3 200 MHz, bicanale

Ports externes

Le tableau suivant répertorie les ports externes de votre ordinateur Vostro 5620.

Tableau 6. Ports externes

Description	Valeurs
Port réseau	Un port Ethernet RJ45
Ports USB	• Deux ports USB 3.2 Gen 1 • Un port USB-C 3.2 Gen 2 avec DisplayPort et Power Delivery
Port audio	Une prise jack pour casque
Port vidéo	• Un port HDMI 1.4 • Un port USB-C 3.2 Gen 2 avec DisplayPort et Power Delivery  REMARQUE : Un adaptateur USB-C vers DisplayPort (vendu séparément) est nécessaire pour connecter un périphérique DisplayPort.
Lecteur de carte multimédia	Un logement de carte SD
Port de l'adaptateur d'alimentation	Un port d'entrée CC de 4,50 mm x 2,90 mm
Logement pour câble de sécurité	Un logement pour câble de sécurité (en coin)

Logements internes

Le tableau suivant répertorie les logements internes de votre ordinateur Vostro 5620.

Tableau 7. Logements internes

Description	Valeurs
M.2	• Un logement M.2 2230 pour carte combinée Wi-Fi et Bluetooth • Un logement de carte M.2 2230 pour disque SSD • Un logement de carte M.2 2230/2280 pour disque SSD  REMARQUE : Pour en savoir plus sur les caractéristiques des différents types de cartes M.2, consultez l'article de la base de connaissances à l'adresse www.dell.com/support.

Communications

Ethernet

Tableau 8. Caractéristiques Ethernet

Description	Valeurs
Numéro de modèle	Realtek RTL8111H
Taux de transfert	10/100/1 000 Mbit/s

Module sans fil

Tableau 9. Caractéristiques du module sans fil

Description	Valeurs		
Numéro de modèle	Intel AX201	Intel AX211	Realtek RTL8822CE
Taux de transfert	Jusqu'à 2 400 Mbit/s	Jusqu'à 2 400 Mbit/s	Jusqu'à 867 Mbit/s
Bandes de fréquence prises en charge	2,4 GHz/5 GHz	2,4 GHz/5 GHz/6 GHz	2,4 GHz/5 GHz
Normes de la technologie sans fil	• Wi-Fi 802.11a/b/g • Wi-Fi 4 (WiFi 802.11n) • Wi-Fi 5 (WiFi 802.11ac) • Wi-Fi 6 (WiFi 802.11ax)	• Wi-Fi 802.11a/b/g • Wi-Fi 4 (WiFi 802.11n) • Wi-Fi 5 (WiFi 802.11ac) • Wi-Fi 6E (WiFi 802.11ax)	• Wi-Fi 802.11a/b/g • Wi-Fi 4 (WiFi 802.11n) • Wi-Fi 5 (WiFi 802.11ac)
Chiffrement	• WEP 64 bits/128 bits • AES-CCMP • TKIP	• WEP 64 bits/128 bits • AES-CCMP • TKIP	• WEP 64 bits/128 bits • AES-CCMP • TKIP
Bluetooth	Bluetooth 5.2	Bluetooth 5.2	Bluetooth 5.0

Audio

Le tableau suivant répertorie les caractéristiques audio de votre ordinateur Vostro 5620.

Tableau 10. Caractéristiques audio

Description	Valeurs
Contrôleur audio	Realtek ALC3254
Conversion stéréo	Pris en charge
Interface audio interne	Audio haute définition
Interface audio externe	• Une prise jack pour casque • Un port HDMI 1.4
Nombre de haut-parleurs	Deux
Amplificateur de haut-parleur interne	Pris en charge
Commandes de volume externes	Contrôles de raccourci clavier
Sortie haut-parleurs:	
	Puissance moyenne des haut-parleurs
	Puissance maximale des haut-parleurs
Sortie du caisson de graves	Non pris en charge
Microphone	Microphones numériques dans l'assemblage de webcam

Stockage

Cette section répertorie les options de stockage sur votre ordinateur Vostro 5620.

L'ordinateur portable Vostro 5620 prend en charge l'une des configurations de stockage suivantes :

- Un disque SSD M.2 2230/2280

Le disque principal de votre ordinateur Vostro 5620 est le disque M.2 sur lequel votre système d'exploitation est installé.

Tableau 11. Caractéristiques du stockage

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

Lecteur de carte multimédia

Le tableau suivant répertorie les cartes multimédias prises en charge par votre ordinateur Vostro 5620.

Tableau 12. Caractéristiques du lecteur de cartes multimédia

Description	Valeurs
Type de carte multimédia	Un logement de carte SD
Cartes multimédias prises en charge	• 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 Vostro 5620.

Tableau 13. Caractéristiques du clavier

Description	Valeurs
Type de clavier	• Clavier standard • Clavier rétroéclairé
Disposition du clavier	QWERTY
Nombre de touches	• États-Unis et Canada : 99 touches • Royaume-Uni : 100 touches • Japon : 103 touches
Taille du clavier	X = écartement de touche de 18,70 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

Tableau 13. Caractéristiques du clavier (suite)

Description	Valeurs
	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. 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. Pour plus d'informations, voir Raccourcis clavier.

Webcam

Le tableau suivant répertorie les caractéristiques techniques de la webcam de votre ordinateur Vostro 5620.

Tableau 14. Caractéristiques de la webcam

Description	Valeurs
Nombre de webcams	une
Type de webcam	Caméra FHD RVB
Emplacement de la webcam	Avant
Type de capteur de la webcam	Technologie de capteur CMOS
Résolution de la webcam :	
Image fixe	2,07 mégapixels
Vidéo	1 920 x 1 080 (FHD) à 30 ips
Angle de vue diagonale :	82 degrés

Pavé tactile

Le tableau suivant répertorie les caractéristiques techniques du pavé tactile de votre ordinateur Vostro 5620.

Tableau 15. Caractéristiques du pavé tactile

Description	Valeurs
Résolution du pavé tactile :	
Horizontale	1 594
Verticale	1 107
Dimensions du pavé tactile :	
Horizontale	115 mm (4,53 pouces)
Verticale	80 mm (3,15 pouces)
Gestes du pavé tactile	Pour plus d'informations sur les gestes du pavé tactile disponibles sur Windows, consultez l'article de la base de connaissances de Microsoft à l'adresse support.microsoft.com .

Adaptateur secteur

Le tableau suivant répertorie les caractéristiques techniques de l'adaptateur secteur de votre ordinateur Vostro 5620.

Tableau 16. Caractéristiques de l'adaptateur secteur

Description		Valeurs
Type		Adaptateur secteur 65 W
Dimensions du connecteur :		
	Diamètre externe	4,50 mm
	Diamètre interne	2,90 mm
Dimensions de l'adaptateur d'alimentation :		
	Hauteur	28 mm (1,10 pouce)
	Largeur	108 mm (4,25 pouces)
	Profondeur	47 mm (1,85 pouce)
Poids de l'adaptateur secteur (maximum)		0,29 kg (0,64 lb)
Tension d'entrée		100 Vsecteur à 240 Vsecteur
Fréquence d'entrée		50 Hz à 60 Hz
Courant d'entrée (maximal)		1,6 A/1,7
Courant de sortie (en continu)		3,34 A
Tension de sortie nominale		19,50 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)
 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.		

Batterie

Le tableau suivant répertorie les caractéristiques techniques de la batterie de l'ordinateur Vostro 5620.

Tableau 17. Caractéristiques de la batterie

Description	Option un	Option deux
Type de batterie	polymère à 3 cellules (41 Wh)	polymère à 4 cellules (54 Wh)
Tension de la batterie	11,25 VCC	15 VCC
Poids de la batterie (maximum)	0,18 kg (0,40 lb)	0,23 kg (0,51 lb)
Dimensions de la batterie :		

Tableau 17. Caractéristiques de la batterie (suite)

Description		Option un	Option deux
	Hauteur	206,40 mm (8,13 pouces)	271,90 mm (10,70 pouces)
	Largeur	82 mm (3,23 pouces)	82 mm (3,23 pouces)
	Profondeur	5,75 mm (0,23 pouce)	5,75 mm (0,23 pouce)
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 (de -4 °F à 149 °F)	De -20 °C à 65 °C (de -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)		2 heures (charge express), quand l'ordinateur est éteint. 3 heures (charge standard), quand l'ordinateur est éteint.	2 heures (charge express), quand l'ordinateur est éteint. 3 heures (charge standard), quand l'ordinateur est éteint.
<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>Me and My Dell</i> sur la page www.dell.com .			
Pile bouton		CR2032	CR2032
⚠ 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. ⚠ PRÉCAUTION : 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.			

Écran

Le tableau suivant répertorie les caractéristiques techniques de l'écran de votre ordinateur Vostro 5620.

Tableau 18. Caractéristiques de l'écran

Description		Option un	Option deux	Option trois
Type d'écran		FHD+ (Full High Definition), ComfortView	Full High Definition Plus (FHD+), ComfortView Plus	3k, ComfortView Plus
Options tactiles		Non	Non	Non
Technologie du panneau d'écran		Grand angle de vue (WVA)	Grand angle de vue (WVA)	Grand angle de vue (WVA)
Dimensions du panneau d'écran (zone active) :				
	Hauteur	344,68 mm (13,57 pouces)	344,68 mm (13,57 pouces)	344,68 mm (13,57 pouces)

Tableau 18. Caractéristiques de l'écran (suite)

Description		Option un	Option deux	Option trois
	Largeur	215,42 mm (8,48 pouces)	215,42 mm (8,48 pouces)	215,42 mm (8,48 pouces)
	Diagonale	406,50 mm (16 pouces)	406,46 mm (16 pouces)	406,46 mm (16 pouces)
Résolution native du panneau d'écran		1 920 x 1 200	1 920 x 1 200	3 072 x 1 920
Luminance (standard)		250 cd/m²	300 cd/m²	300 cd/m²
Mégapixels		2,3	2,3	5,9
Gamme de couleurs		45 % NTSC standard	100 % sRGB standard	100 % sRGB standard
Pixels par pouce (PPP)		141	141	226
Taux de contraste (typique)		800:1 (minimum) 1000:1 (standard)	1000:1 (minimum) 1200:1 (standard)	1000:1 (minimum) 1200:1 (standard)
Temps de réponse (max)		35 ms	30 ms standard 35 ms maximum	30 ms standard 35 ms maximum
Taux d'actualisation		60 Hz	60 Hz	60 Hz
Angle de vue horizontal		+/- 85 degrés	+/- 85 degrés standard +/- 80 degrés minimum	+/- 85 degrés standard +/- 80 degrés minimum
Angle de vue vertical		+/- 85 degrés	+/- 85 degrés standard +/- 80 degrés minimum	+/- 85 degrés standard +/- 80 degrés minimum
Pas de pixel		0,18 mm	0,18 mm	0,11 mm
Consommation électrique (maximale)		4,15 W	4,4 W	3,8 W
Finition antireflet et finition brillante		Antiéblouissement	Antiéblouissement	Antiéblouissement

Lecteur d'empreintes digitales (en option)

Le tableau suivant répertorie les caractéristiques techniques du lecteur d'empreintes digitales optionnel de votre ordinateur Vostro 5620.

Tableau 19. Caractéristiques du lecteur d'empreintes digitales

Description	Valeurs
Technologie du capteur de lecteur d'empreintes digitales	Détection trans-capacitive
Résolution du capteur de lecteur d'empreintes digitales	500 ppp
Taille en pixels du capteur de lecteur d'empreintes digitales	100 x 88

Processeur graphique – intégré

Le tableau suivant répertorie les caractéristiques techniques du processeur graphique intégré pris en charge par votre ordinateur Vostro 5620.

Tableau 20. Processeur graphique – intégré

Contrôleur	Taille de mémoire	Processeur
Carte graphique Intel UHD	Mémoire système partagée	Intel Core i5U/i5P/i7U/i7P de 12e génération
Carte graphique Intel Iris Xe  REMARQUE : La carte graphique Intel Iris Xe est définie par défaut sur la carte graphique Intel UHD sur les ordinateurs dotés d'une configuration de mémoire monocanale.	Mémoire système partagée	Intel Core i5U/i5P/i7U/i7P de 12e génération

Processeur graphique — séparé

Le tableau suivant répertorie les caractéristiques techniques du processeur graphique séparé pris en charge par votre ordinateur Vostro 5620.

Tableau 21. Processeur graphique — séparé

Contrôleur	Taille de mémoire	Type de mémoire
NVIDIA GeForce MX570/570A	2 Go	GDDR6

Environnement de stockage et de fonctionnement

Ce tableau répertorie les spécifications du stockage et du fonctionnement pour votre ordinateur Vostro 5620.

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	De 0 °C à 35 °C (de 32 °F à 95 °F)	-40 °C à 65 °C (-40 °F à 149 °F)
Humidité relative (maximale)	De 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.

† Mesuré à l'aide d'une impulsion semi-sinusoïdale de 2 ms.

Dell ComfortView

PRÉCAUTION : 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.

La lumière bleue est une couleur du spectre de la lumière blanche qui a une longueur d'onde courte et une fréquence élevée. Une exposition prolongée à la lumière bleue, en particulier celle émise par des sources numériques, peut perturber la structure de sommeil et modifier le rythme circadien de notre corps. L'utilisation de l'ordinateur pendant une période prolongée peut également entraîner de la fatigue dans d'autres parties du corps, telles que le cou, les bras, le dos et les épaules.

L'écran Dell à faible lumière bleue optimise le confort oculaire avec un affichage sans scintillement. La fonctionnalité ComfortView réduit la quantité de lumière bleue émise par l'écran afin d'optimiser le confort oculaire. Le mode ComfortView peut être activé et configuré à l'aide de l'application **Dell CinemaColor** (DCC). Dell ComfortView est certifié par TÜV.

Dell CinemaColor

La fonctionnalité Dell CinemaColor (DCC) combine du matériel et des logiciels pour fournir des visuels clairs tout aussi éclatants que le monde qui vous entoure. Elle offre quatre profils de couleurs qui optimisent ces paramètres en fonction du contenu et de votre environnement.

Lorsque vous ouvrez DCC, vous pouvez choisir **Film (par défaut)**, **ComfortView**, **Sport** ou **Animation** dans la liste. Le profil ComfortView optimise le confort oculaire avec une solution logicielle à faible émission de lumière bleue qui répond aux normes TÜV pour réduire les émissions de lumière bleue nocives afin de vous offrir un temps d'écran prolongé moins fatigant pour vos yeux par rapport aux panneaux numériques standard, tout en conservant des couleurs éclatantes.

Le mode ComfortView est certifié par TÜV comme réduisant efficacement la lumière bleue dangereuse en ajustant les paramètres d'affichage. Vous pouvez régler les valeurs de saturation, de température et de contraste pour créer votre paramétrage personnalisé dans le mode ComfortView.

REMARQUE : Pour plus d'informations sur les composants DellCinema, voir l'article de la base de connaissances [000178241](https://www.dell.com/support) sur <https://www.dell.com/support>.

ComfortView Plus

ComfortView Plus est une solution intégrée, toujours activée et quasiment indétectable pour les écrans Dell à faible lumière bleue. ComfortView Plus utilise une conception matérielle qui permet un spectre bleu plus large, avec un pic beaucoup plus faible et une intensité réduite. Dell ComfortView Plus est certifié par la solution matérielle à faible lumière bleue certifiée TÜV.

REMARQUE : ComfortView Plus est une fonctionnalité matérielle facultative à configurer au point de vente.

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

- Positionnez l'écran à une distance d'affichage confortable comprise entre 20 pouces et 28 pouces (50 cm et 70 cm) 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

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 l'audio (reportez-vous au 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 23. 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	Activer/désactiver le rétroéclairage du clavier (en option)
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 24. Liste des raccourcis clavier

Touche de fonction	Comportement
Fn + B	Pause/Arrêt
Fn + H	Basculer entre le voyant d'alimentation et le voyant d'état de la batterie
Fn + S	Verrouiller/Déverrouiller le défilement
Fn + R	Demande système
Fn + Ctrl	Ouvrir le menu de l'application

Tableau 24. Liste des raccourcis clavier (suite)

Touche de fonction	Comportement
Fn + Échap	Verrouiller/déverrouiller la touche Fn
Fn + Page haut	Page précédente
Fn + Page bas	Page suivante

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
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
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.	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 variant selon le pays ou la zone géographique 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.