

Latitude 5330

Setup and Specifications

Notes, cautions, and warnings

 **REMARQUE** : A NOTE indicates important information that helps you make better use of your product.

 **PRÉCAUTION** : A CAUTION indicates either potential damage to hardware or loss of data and tells you how to avoid the problem.

 **AVERTISSEMENT** : A WARNING indicates a potential for property damage, personal injury, or death.

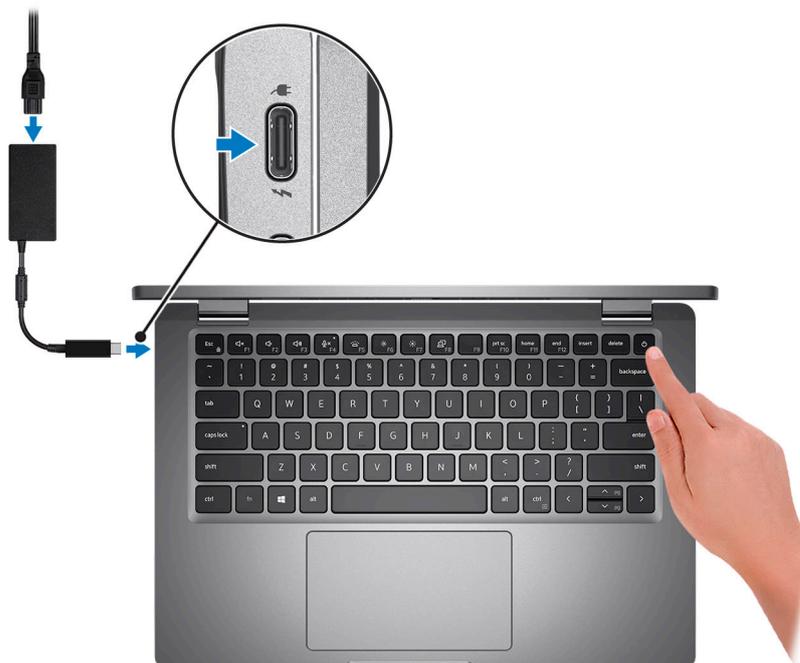
Chapter 1: Configurez votre Latitude 5330.....	5
Chapter 2: Vues de l'ordinateur Latitude 5330.....	7
Droite.....	7
Gauche.....	7
Haut.....	8
Avant.....	8
Partie inférieure.....	9
Numéro de série.....	9
Modes.....	10
Voyant d'état et de niveau de charge de la batterie.....	12
Chapter 3: Caractéristiques du modèle Latitude 5330.....	13
Dimensions et poids.....	13
Processeur.....	13
Chipset.....	14
Système d'exploitation.....	14
Mémoire.....	14
Ports externes.....	15
Logements internes.....	15
Module sans fil.....	15
Module WWAN.....	16
Audio.....	16
Stockage.....	17
Lecteur de carte multimédia.....	17
Clavier.....	18
Caméra.....	18
ClickPad.....	19
Adaptateur secteur.....	20
Batterie.....	21
Écran.....	22
Lecteur d'empreintes digitales (en option).....	24
Capteur.....	24
Processeur graphique – intégré.....	24
Sécurité du matériel.....	24
Lecteur de carte à puce.....	25
Lecteur de carte à puce sans contact.....	25
Lecteur de carte à puce avec contact.....	27
Environnement de stockage et de fonctionnement.....	27
Chapter 4: ComfortView Plus.....	29
Chapter 5: Utilisation de l'obturateur de confidentialité.....	30

Chapter 6: Dell Optimizer.....	31
Chapter 7: Raccourcis clavier du Latitude 5330.....	32
Chapter 8: Obtenir de l'aide et contacter Dell.....	34

Configurez votre Latitude 5330

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 : 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 plus d'informations concernant l'installation et l'utilisation de Ubuntu, consultez l'article de la base de connaissances sur 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>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>SupportAssist</p> <p>SupportAssist 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 avez besoin d'effectuer des mises à jour du système. SupportAssist vérifie proactivement l'état de fonctionnement du matériel et des logiciels de votre système. Lorsqu'un problème est détecté, les informations sur l'état du système nécessaires sont envoyées à Dell pour commencer le dépannage. SupportAssist est préinstallé sur la plupart des appareils Dell exécutant un système d'exploitation Windows. Pour plus d'informations, reportez-vous au Guide de l'utilisateur pour SupportAssist for Home PCs sur www.dell.com/serviceabilitytools.</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 plus d'informations concernant Dell Update et son utilisation, consultez l'article de la base de connaissances sur www.dell.com/support.</p>
	<p>Dell Digital Delivery</p> <p>Téléchargez des applications logicielles, achetées mais non pré-installées sur votre ordinateur. Pour plus d'informations concernant Dell Digital Delivery et son utilisation, consultez l'article de la base de connaissances sur l'adresse www.dell.com/support.</p>

Vues de l'ordinateur Latitude 5330

Droite



1. Logement de la carte SIM
2. Port audio universel
3. Port USB 3.2 Gen 1 avec PowerShare
4. Port HDMI 2.0
5. Logement antivol Wedge

Gauche



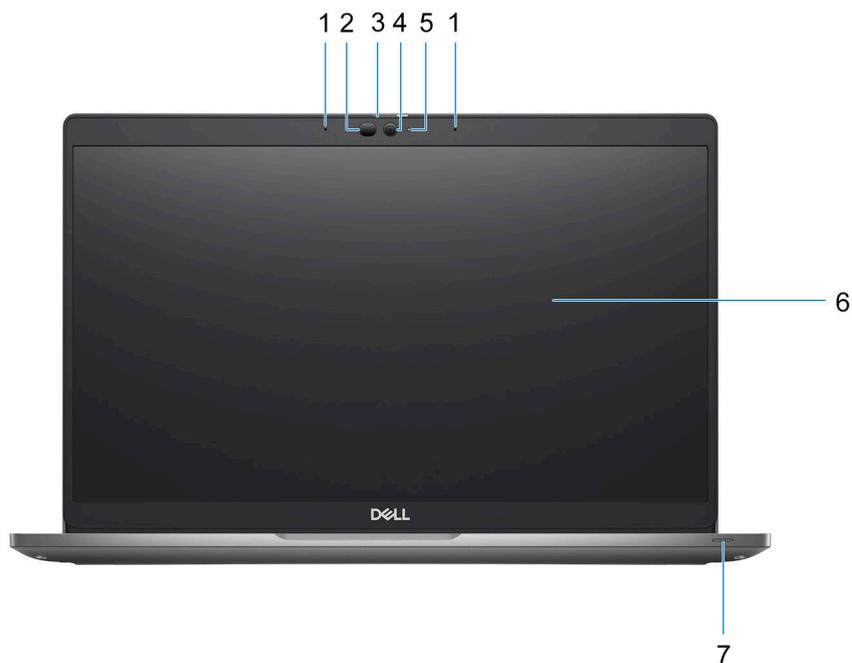
1. Port Thunderbolt 4 avec DisplayPort mode alternatif/USB Type-C/USB4/Power Delivery
2. Port Thunderbolt 4 avec DisplayPort mode alternatif/USB Type-C/USB4/Power Delivery
3. Port USB 3.2 Gen 1
4. Logement de carte microSD
5. Logement pour lecteur de carte à puce (en option)

Haut



1. Bouton d'alimentation avec lecteur d'empreintes digitales (en option)
2. Clavier
3. Lecteur de carte à puce sans contact/NFC (en option)
4. ClickPad

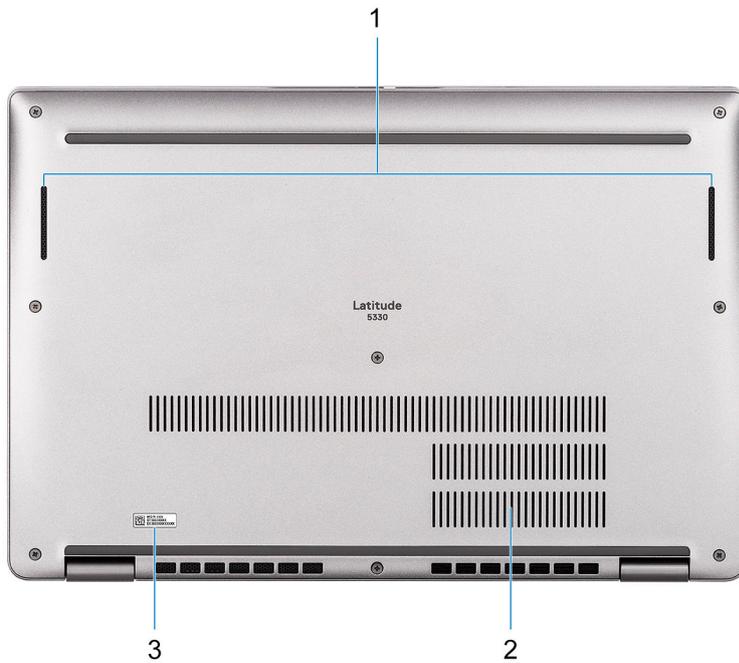
Avant



1. Deux microphones
2. Émetteur infrarouge/capteur d'éclairage ambiant (en option)

3. Obturateur de la caméra
4. Caméra HD RVB/caméra infrarouge FHD/caméra infrarouge FHD avec capteur de proximité (en option)
5. Voyant LED d'état de la caméra (en option)
6. Écran LCD
7. Indicateur LED de la batterie

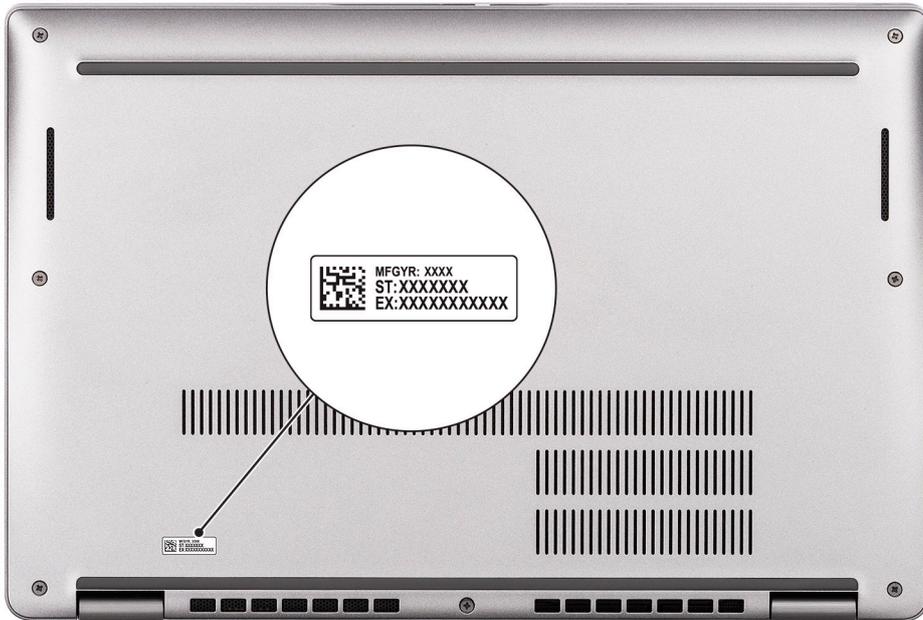
Partie inférieure



1. Haut-parleur
2. Fentes d'aération du ventilateur
3. Étiquette du numéro de série

Numéro de série

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



Modes

Les modes suivants s'appliquent à vos ordinateurs 2-en-1 (en option).

Ordinateur portable



Tablette



Socle



Tente



Voyant d'état et de niveau de charge de la batterie

Le tableau suivant répertorie les comportements du voyant d'état et de niveau de charge de la batterie votre Latitude 5330.

Tableau 2. Comportement du voyant d'état et de niveau de charge de la batterie

Source d'alimentation	Comportement du voyant	État d'alimentation du système	Niveau de charge de la batterie
Adaptateur secteur	Éteint	S0 - S5	Complètement chargé
Adaptateur secteur	Blanc fixe	S0 - S5	< Complètement chargé
Batterie	Éteint	S0 - S5	11-100 %
Batterie	Orange fixe (590 +/-3 nm)	S0 - S5	< 10 %

- S0 (Allumé) : le système est allumé.
- S4 (Veille prolongée) : le système consomme le moins d'énergie par rapport à tous les autres états de veille. Le système est presque à l'état Éteint, attendez-vous à une alimentation lente. Les données contextuelles sont écrites sur le disque dur.
- S5 (Éteint) : le système est à l'état d'arrêt.

Caractéristiques du modèle Latitude 5330

Dimensions et poids

Le tableau suivant répertorie la hauteur, la largeur, la profondeur et le poids de votre ordinateur Latitude 5330.

Tableau 3. Dimensions et poids

Description	Valeurs
Hauteur :	
Hauteur à l'avant	16,92 mm (0,67 pouce)
Hauteur arrière	18,43 mm (0,73 pouce)
Largeur	305,70 mm (12,04 pouces)
Profondeur	207,50 mm (8,17 pouces)
Poids (minimal)	<ul style="list-style-type: none"> Ordinateur portable : 1,20 kg (2,65 lb) 2-en-1 : 1,32 kg (2,91 lb) <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 Latitude 5330.

Tableau 4. Processeur

Description	Option 1	Option 2	Option 3	Option 4
Type de processeur	Intel Core i3-1215U de 12 ^e génération	Intel vPro Essentials avec Intel Core i5-1235U de 12 ^e génération	Intel vPro Enterprise avec Intel Core i5-1245U de 12 ^e génération	Intel vPro Enterprise avec Intel Core i7-1265U de 12 ^e génération
Puissance du processeur	15 W	15 W	15 W	15 W
Nombre de cœurs du processeur	2+4	2+8	2+8	2+8
Nombre de threads du processeur	8	12	12	12
Vitesse du processeur	1,20 GHz à 4,40 GHz	1,30 GHz à 4,40 GHz	1,60 GHz à 4,40 GHz	1,80 GHz à 4,80 GHz
Mémoire cache de processeur	10 Mo	12 Mo	12 Mo	12 Mo
Carte graphique intégrée	Carte graphique Intel UHD	Carte graphique Intel Iris Xe	Carte graphique Intel Iris Xe	Carte graphique Intel Iris Xe

Chipset

Le tableau suivant répertorie les détails du chipset pris en charge par votre ordinateur Latitude 5330.

Tableau 5. Chipset

Description	Valeurs
Chipset	Intel PCH-LP
Processeur	Processeurs Intel Core i3/i5/i7 de 12e génération
Largeur de bus DRAM	64 bits (bicanal)
EPROM Flash	<ul style="list-style-type: none">vPro : 16 Mo + 32 MoNon-vPro : 32 Mo
bus PCIe	Jusqu'à Gen 4.0

Systeme d'exploitation

Votre ordinateur Latitude 5330 prend en charge les systèmes d'exploitation suivants :

- Windows 11 Famille
- Windows 11 Professionnel
- Passage à une version antérieure Windows 11 Professionnel (Image Windows 10 Professionnel installée en usine)
- Ubuntu Linux 20.04 LTS

Mémoire

Le tableau suivant répertorie les caractéristiques techniques de la mémoire de votre ordinateur Latitude 5330.

Tableau 6. Caractéristiques de la mémoire

Description	Valeurs
Logements de mémoire	Mémoire intégrée bicanale
Type de mémoire	DDR4
Vitesse de la mémoire	3 200 MHz
Configuration mémoire maximale	32 Go
Configuration mémoire minimale	8 Go
Taille de la mémoire par logement	8 Go, 16 Go, 32 Go
Configurations de mémoire reconnues	<ul style="list-style-type: none">• 8 Go, DDR4, 3 200 MHz, bicanale• 16 Go, DDR4, 3 200 MHz, bicanale• 32 Go, DDR4, 3 200 MHz, bicanale

Ports externes

Le tableau suivant répertorie les ports externes de votre ordinateur Latitude 5330.

Tableau 7. Ports externes

Description	Valeurs
Ports USB	<ul style="list-style-type: none">Un port USB 3.2 Gen 1Un port USB 3.2 Gen 1 avec PowerShareDeux ports Thunderbolt 4 avec mode alternatif DisplayPort/USB-C/USB4/Power Delivery
Port audio	Un port audio universel
Port vidéo/ports	Un port HDMI 2.0
Lecteur de carte multimédia	Un logement de carte microSD
Port de l'adaptateur d'alimentation	Entrée d'alimentation USB-C
Logement pour câble de sécurité	Un logement antivol Wedge

Logements internes

Le tableau suivant répertorie les logements internes de votre ordinateur Latitude 5330.

Tableau 8. Logements internes

Description	Valeurs
M.2	<ul style="list-style-type: none">Un logement M.2 2230 pour carte Wi-Fi et BluetoothUn logement de carte M.2 2230/2280 pour disque SSD <p> 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.</p>

Module sans fil

Le tableau suivant répertorie les caractéristiques techniques du module WLAN (Wireless Local Area Network) de l'ordinateur Latitude 5330.

Tableau 9. Caractéristiques du module sans fil

Description	Option 1	Option 2	Option 3
Numéro de modèle	Realtek RTL8822CE	Intel AX211	MediaTek MT7921
Taux de transfert	Jusqu'à 867 Mbit/s	Jusqu'à 2 400 Mbit/s	Jusqu'à 1 200 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	<ul style="list-style-type: none">Wi-Fi 802.11a/b/gWi-Fi 4 (WiFi 802.11n)Wi-Fi 5 (WiFi 802.11ac)	<ul style="list-style-type: none">Wi-Fi 802.11a/b/gWi-Fi 4 (WiFi 802.11n)Wi-Fi 5 (WiFi 802.11ac)Wi-Fi 6E (WiFi 802.11ax)	<ul style="list-style-type: none">Wi-Fi 802.11a/b/gWi-Fi 4 (WiFi 802.11n)Wi-Fi 5 (WiFi 802.11ac)Wi-Fi 6 (WiFi 802.11ax)

Tableau 9. Caractéristiques du module sans fil (suite)

Description	Option 1	Option 2	Option 3
Chiffrement	<ul style="list-style-type: none"> • WEP 64 bits/128 bits • AES-CCMP • TKIP 	<ul style="list-style-type: none"> • WEP 64 bits/128 bits • AES-CCMP • TKIP 	<ul style="list-style-type: none"> • WEP 64 bits/128 bits • AES-CCMP • TKIP
Bluetooth	Bluetooth 5.0	Bluetooth 5.2	Bluetooth 5.2

Module WWAN

Le tableau suivant répertorie le module WWAN (réseau local sans fil) pris en charge par l'ordinateur Latitude 5330.

Tableau 10. Caractéristiques du module WWAN

Description	Valeurs
Numéro de modèle	Intel 7360 (DW5820e)
Taux de transfert	Jusqu'à 450 Mbit/s DL/50 Mbit/s UL (catégorie 9)
Bandes de fréquence prises en charge	<ul style="list-style-type: none"> • FDD-LTE : jusqu'à 450 Mbit/s DL/50 Mbit/s UL (catégorie 9) • TDD-LTE : 347 Mbit/s DL/30 Mbit/s UL (catégorie 9) • UMTS/HSPA+ : UMTS 384 Kbit/s DL/384 Kbit/s UL
Normes de la technologie sans fil	<ul style="list-style-type: none"> • LTE catégorie 9 • UMTS/HSPA+
Chiffrement	Non pris en charge
Système de positionnement par satellites (GNSS)	Prend en charge les systèmes GPS, BDS et GLONASS
 REMARQUE : Pour obtenir des instructions sur la façon de trouver le numéro IMEI de votre ordinateur, consultez l'article de la base de connaissances 000143678 sur https://www.dell.com/support/ .	

Audio

Le tableau suivant répertorie les caractéristiques audio de votre ordinateur Latitude 5330.

Tableau 11. Caractéristiques audio

Description	Valeurs
Contrôleur audio	Realtek ALC3204 avec Waves MaxxAudio Pro
Conversion stéréo	Numérique à analogique (DAC) et analogique à numérique (ADC) 24 bits
Interface audio interne	Interface audio haute définition
Interface audio externe	Prise jack audio universelle
Nombre de haut-parleurs	Deux
Amplificateur de haut-parleur interne	Prise en charge (codec audio intégré)
Commandes de volume externes	Contrôles de raccourci clavier

Tableau 11. Caractéristiques audio (suite)

Description	Valeurs
Sortie haut-parleurs:	
Puissance moyenne des haut-parleurs	2 W
Puissance maximale des haut-parleurs	2,5 W
Sortie du caisson de graves	Non pris en charge
Microphone	Double microphone

Stockage

Cette section répertorie les options de stockage sur votre ordinateur Latitude 5330.

Tableau 12. Matrice de stockage

Stockage	Socket M.2 unique
Disque SSD M.2 2230, Gen 3 PCIe x4 NVMe	Oui
Disque SSD M.2 2280, Gen 3 PCIe x4 NVMe	Oui
Disque SSD M.2 2280, Gen 4 PCIe x4 NVMe	Oui
Disque SSD M.2 2280, Gen 3 PCIe x4 NVMe, SED	Oui

Tableau 13. Caractéristiques du stockage

Type de stockage	Type d'interface	Capacité
Disque SSD M.2 2230, classe 35	PCIe NVMe Gen 3 x4	Jusqu'à 1 To
Disque SSD M.2 2230, classe 35	PCIe NVMe Gen 4x4	Jusqu'à 1 To
Disque SSD M.2 2230, classe 35 à autochiffrement	PCIe NVMe Gen 3 x4	256 Go
Disque SSD M.2 2230, classe 35 à autochiffrement	PCIe NVMe Gen 4x4	256 Go
Disque SSD M.2 2280, classe 40	PCIe NVMe Gen 3x4	Jusqu'à 1 To
Disque SSD M.2 2280, classe 40	PCIe NVMe Gen 4x4	Jusqu'à 2 Go
Disque SSD M.2 2280 (classe 40) à autochiffrement	PCIe NVMe Gen 3 x4	Jusqu'à 1 To
M.2 2280, QLC PCIe NVMe	PCIe NVMe	512 Go

Lecteur de carte multimédia

Le tableau suivant répertorie les caractéristiques du lecteur de carte multimédia de votre ordinateur Latitude 5330.

Tableau 14. Lecteur de carte multimédia (offre standard)

Cartes prises en charge (la capacité maximale prise en charge dépend des types de média Flash)	
Cartes prises en charge	Carte micro SD

Tableau 14. Lecteur de carte multimédia (offre standard) (suite)

	Carte micro SDHC (mSDHC) Carte micro SDXC
Versions des caractéristiques du support	Carte microSD 4.0

Clavier

Le tableau suivant répertorie les caractéristiques techniques du clavier de votre ordinateur Latitude 5330.

Tableau 15. Caractéristiques du clavier

Description	Valeurs
Type de clavier	<ul style="list-style-type: none"> Clavier standard rétroéclairé Clavier standard non 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 18,05 mm Y = écartement de touche de 18,05 mm
Raccourcis clavier	<p>Certaines touches de votre clavier comportent deux symboles. Ces touches peuvent être utilisées pour saisir des caractères spéciaux ou pour exécuter des fonctions secondaires. Pour saisir le caractère spécial, maintenez enfoncée la touche Maj enfoncée et appuyez sur la touche voulue. Pour exécuter des fonctions secondaires, appuyez sur Fn et sur la touche souhaitée.</p> <p>REMARQUE : Vous pouvez définir le comportement principal des touches de fonction (F1-F12) en modifiant Comportement des touches de fonction dans le programme de configuration du BIOS.</p>

Caméra

Le tableau suivant répertorie les caractéristiques techniques de la caméra de votre ordinateur Latitude 5330.

Tableau 16. Caractéristiques de la caméra

Description	Option un	Option deux	Option (uniquement pour la version 2-en-1)	Option (uniquement pour la version coque)
Nombre de caméras	Une	Une	Une	Une
Type de caméra	Webcam HD RVB 6 mm intégrée	Webcam FHD RVB + infrarouge 6 mm intégrée	Webcam FHD RVB + infrarouge 6 mm intégrée avec capteur de proximité et capteur d'éclairage ambiant (en option)	Webcam FHD RVB + infrarouge 6 mm intégrée avec détection de présence humaine

Tableau 16. Caractéristiques de la caméra (suite)

Description		Option un	Option deux	Option (uniquement pour la version 2-en-1)	Option (uniquement pour la version coque)
Emplacement de la caméra		Caméra avant	Caméra avant	Caméra avant	Caméra avant
Type de capteur de la caméra		Technologie de capteur CMOS	Technologie de capteur CMOS	Technologie de capteur CMOS	Technologie de capteur CMOS
Résolution de la caméra :					
	Image fixe	0,92 mégapixel	0,92 mégapixel	0,92 mégapixel	0,92 mégapixel
	Vidéo	1 280 x 720 (HD) à 30 ips	1 920 x 1 080 (FHD) à 30 ips	1 920 x 1 080 (FHD) à 30 ips	1 920 x 1 080 (FHD) à 30 ips
Résolution de la caméra infrarouge :					
	Image fixe	N/A	0,23	0,23	0,23
	Vidéo	N/A	640 x 360	640 x 360	640 x 360
Angle de vue diagonale :					
	Caméra	78,60 degrés	87 degrés	87,60 degrés	87,60 degrés
	Caméra infrarouge	N/A	87 degrés	87,60 degrés	87,60 degrés

ClickPad

Le tableau suivant répertorie les caractéristiques techniques du pavé tactile de votre ordinateur Latitude 5330.

Tableau 17. Caractéristiques du clickpad

Description	Valeurs	
Résolution du ClickPad :	>300 ppp	
Dimensions du ClickPad :		
	Horizontale	115 mm (4,53 pouces)
	Verticale	67 mm (2,64 pouces)
Gestes du ClickPad	Pour plus d'informations sur les gestes du clickpad disponibles sur Windows, consultez 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 Latitude 5330.

Tableau 18. Caractéristiques de l'adaptateur secteur

Description	Option un	Option deux	Option trois	Option quatre
Type	Adaptateur secteur 60 W, USB-C	Adaptateur secteur 60 W, USB-C, 2 broches	Adaptateur secteur de 65 W, USB-C	Adaptateur secteur 90 W, USB-C
Dimensions de l'adaptateur d'alimentation :				
Hauteur	22 mm (0,87 pouce)	22 mm (0,87 pouce)	28 mm (1,10 pouce)	22 mm (0,87 pouce)
Largeur	55 mm (2,16 po)	55 mm (2,16 po)	51 mm (2,01 pouces)	66 mm (2,60 pouces)
Profondeur	66 mm (2,60 pouces)	66 mm (2,60 pouces)	112 mm (4,41 pouces)	130 mm (5,12 pouces)
Tension d'entrée	100 Vsecteur à 240 Vsecteur	100 Vsecteur à 240 Vsecteur	100 VCA à 240 VCA	100 VCA à 240 VCA
Fréquence d'entrée	50 Hz à 60 Hz	50 Hz à 60 Hz	50 à 60 Hz	50 à 60 Hz
Courant d'entrée (maximal)	1,70 A	1,70 A	1,70 A	1,50 A
Courant de sortie (en continu)	<ul style="list-style-type: none"> • 20 V/3 A (continu) • 15 V/3 A (continu) • 9 V/3 A (continu) • 5 V/3 A (continu) 	<ul style="list-style-type: none"> • 20 V/3 A (continu) • 15 V/3 A (continu) • 9 V/3 A (continu) • 5 V/3 A (continu) 	<ul style="list-style-type: none"> • 20 V/3,25 A (continu) • 15 V/3 A (continu) • 9 V/3 A (continu) • 5 V/3 A (continu) 	<ul style="list-style-type: none"> • 20 V/4,5 A (continu) • 15 V/3 A (continu) • 9 V/3 A (continu) • 5 V/3 A (continu)
Tension de sortie nominale	20 VCC/15 VCC/9 VCC/5 VCC	20 VCC/15 VCC/9 VCC/5 VCC	20 VCC/15 VCC/9 VCC/5 VCC	20 VCC/15 VCC/9 VCC/5 VCC
Plage de températures :				
En fonctionnement	De 0 °C à 40 °C (de 32 °F à 104 °F)	De 0 °C à 40 °C (de 32 °F à 104 °F)	De 0 °C à 40 °C (de 32 °F à 104 °F)	De 0 °C à 40 °C (de 32 °F à 104 °F)
Stockage	De -20 °C à 70 °C (de -4 °F à 158 °F)	De -20 °C à 70 °C (de -4 °F à 158 °F)	De -40 °C à 70 °C (de -40 °F à 158 °F)	De -40 °C à 70 °C (de -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 de la batterie de votre ordinateur Latitude 5330.

Tableau 19. Caractéristiques de la batterie

Description		Option un	Option deux	Option trois	Option quatre
Type de batterie		3 cellules, 41 Wh, lithium-ion, ExpressCharge™ Boost	3 cellules, 41 Wh, lithium-ion, longue durée	4 cellules, 58 Wh, lithium-ion, ExpressCharge™ Boost	4 cellules, 58 Wh lithium-ion, longue durée
Tension de la batterie		11,25 VCC	11,25 VCC	7,6 VCC	7,6 VCC
Poids de la batterie (minimum)		0,177 kg (0,38 lbs)	0,177 kg (0,38 lbs)	0,23 (0,51 lbs)	0,23 (0,51 lbs)
Dimensions de la batterie :					
	Hauteur	5,70 mm (0,22 pouce)	5,70 mm (0,22 pouce)	5,70 mm (0,22 pouce)	5,70 mm (0,22 pouce)
	Largeur	206,4 mm (8,12 pouces)	206,4 mm (8,12 pouces)	242,0 mm (9,52 pouces)	242,0 mm (9,52 pouces)
	Profondeur	89,4 mm (3,51 pouces)	89,4 mm (3,51 pouces)	89,4 mm (3,51 pouces)	89,4 mm (3,51 pouces)
Plage de températures :					
	En fonctionnement	<ul style="list-style-type: none"> Charge : de 0 °C à 45 °C (de 32 °F à 113 °F) Décharge : de 0 °C à 70 °C (de 32 °F à 158 °F) 	<ul style="list-style-type: none"> Charge : de 0 °C à 45 °C (de 32 °F à 113 °F) Décharge : de 0 °C à 70 °C (de 32 °F à 158 °F) 	<ul style="list-style-type: none"> Charge : de 0 °C à 45 °C (de 32 °F à 113 °F) Décharge : de 0 °C à 70 °C (de 32 °F à 158 °F) 	<ul style="list-style-type: none"> Charge : de 0 °C à 45 °C (de 32 °F à 113 °F) Décharge : de 0 °C à 70 °C (de 32 °F à 158 °F)
	Stockage	De -40 °C à 65 °C (de -40 °F à 149 °F)	De -40 °C à 65 °C (de -40 °F à 149 °F)	De -40 °C à 65 °C (de -40 °F à 149 °F)	De -40 °C à 65 °C (de -40 °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.	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)		<p>Méthode ExpressCharge™ :</p> <ul style="list-style-type: none"> 0 à 15 °C : le temps de charge maximum autorisé de 0 à 100 % du RSOC est de 4 heures 16 à 45 °C : temps de charge express normal 46 à 50 °C : le temps de charge maximum autorisé 	<p>Méthode de charge standard/utilisateur utilisant de façon prédominante le CA :</p> <ul style="list-style-type: none"> 0 à 15 °C : le temps de charge maximum autorisé de 0 à 100 % du RSOC est de 4 heures 16 à 50 °C : le temps de charge maximum autorisé de 0 à 100 % du RSOC est de 3 heures 	<p>Méthode ExpressCharge™ :</p> <ul style="list-style-type: none"> 0 à 15 °C : le temps de charge maximum autorisé de 0 à 100 % du RSOC est de 4 heures 16 à 45 °C : temps de charge express normal 46 à 50 °C : le temps de charge maximum autorisé 	<p>Méthode de charge standard/utilisateur utilisant de façon prédominante le CA :</p> <ul style="list-style-type: none"> 0 à 15 °C : le temps de charge maximum autorisé de 0 à 100 % du RSOC est de 4 heures 16 à 50 °C : le temps de charge



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,

Tableau 19. Caractéristiques de la batterie (suite)

Description	Option un	Option deux	Option trois	Option quatre
consultez la section <i>Me and My Dell</i> sur la page www.dell.com .	<p>de 0 à 100 % du RSOC est de 3 heures</p> <p>Méthode de charge standard/utilisateur utilisant de façon prédominante le CA :</p> <ul style="list-style-type: none"> 0 à 15 °C : le temps de charge maximum autorisé de 0 à 100 % du RSOC est de 4 heures 16 à 50 °C : le temps de charge maximum autorisé de 0 à 100 % du RSOC est de 3 heures <p>Méthode de charge ExpressCharge Boost (charge rapide pour les premiers 35 %) :</p> <ul style="list-style-type: none"> 16 à 45 °C : le temps de charge cible de 0 à 35 % du RSOC est de 20 min pour une charge accélérée 		<p>de 0 à 100 % du RSOC est de 3 heures</p> <p>Méthode de charge standard/utilisateur utilisant de façon prédominante le CA :</p> <ul style="list-style-type: none"> 0 à 15 °C : le temps de charge maximum autorisé de 0 à 100 % du RSOC est de 4 heures 16 à 50 °C : le temps de charge maximum autorisé de 0 à 100 % du RSOC est de 3 heures <p>Méthode de charge ExpressCharge Boost (charge rapide pour les premiers 35 %) :</p> <ul style="list-style-type: none"> 16 à 45 °C : le temps de charge cible de 0 à 35 % du RSOC est de 20 min pour une charge accélérée 	<p>maximum autorisé de 0 à 100 % du RSOC est de 3 heures</p>
Pile bouton	Oui	Oui	Oui	Oui
<p>⚠ PRÉCAUTION : Les plages de température de fonctionnement et de stockage peuvent différer d'un composant à l'autre. Le fonctionnement ou le stockage de l'appareil en dehors de ces plages pourrait avoir un impact sur les performances de composants spécifiques.</p> <p>⚠ 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.</p>				

Écran

Le tableau suivant répertorie les caractéristiques de l'écran de votre Latitude 5330.

Tableau 20. Caractéristiques de l'écran

Description	Option un	Option deux	Option trois	Option pour la version 2-en-1 uniquement
Type d'écran	Résolution Full HD (FHD)	Full High Definition (FHD), faible émission de lumière bleue	Résolution Full HD (FHD)	Résolution Full HD (FHD)

Tableau 20. Caractéristiques de l'écran (suite)

Description	Option un	Option deux	Option trois	Option pour la version 2-en-1 uniquement
Technologie du panneau d'écran	Grand angle de vue (WVA)			
Dimensions du panneau d'écran (zone active) :				
Hauteur	165,24 mm (6,51 pouces)			
Largeur	293,76 mm (11,57 pouces)			
Diagonale	337,08 mm (13,27 pouces)			
Résolution native du panneau d'écran	1 920 x 1 080			
Luminance (standard)	250 cd/m ²	400 cd/m ²	300 cd/m ²	270 cd/m ²
Mégapixels	2 073 600	2 073 600	2 073 600	2 073 600
Gamme de couleurs	45 % NTSC standard	100 % sRVB standard	72 % NTSC standard	100 % sRVB standard
Pixels par pouce (PPP)	166	166	166	166
Taux de contraste (typique)	800:1	1000:1	700:1	600:1
Temps de réponse (max)	35 ms	35 ms	35 ms	35 ms
Taux d'actualisation	60 Hz	60 Hz	60 Hz	60 Hz
Angle de vue horizontal	80/80 min Standard 85/85 +/- degrés			
Angle de vue vertical	80/80 min Standard 85/85 +/- degrés			
Pas de pixel	0,153 mm x 0,153 mm			
Consommation électrique (maximale)	3,5 W@Mosaic	2,52 W@Mosaic	4,4 W@Mosaic	4,5 W en configuration mosaïque
Finition antireflet et finition brillante	Antireflet	Antireflet	Antireflet	Revêtement antireflet/antialissure (DXC)
Options tactiles	Non	Non	Oui	Oui

Lecteur d'empreintes digitales (en option)

Le tableau suivant répertorie les caractéristiques techniques du lecteur d'empreintes digitales optionnel de votre ordinateur Latitude 5330.

Tableau 21. 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	508 ppp
Taille en pixels du capteur de lecteur d'empreintes digitales	256 x 360

Capteur

Le tableau suivant répertorie le capteur de votre ordinateur Latitude 5330.

Tableau 22. Capteur

Prise en charge de capteur
Capteur de lumière ambiante sur l'écran (en option)
Capteur de proximité sur l'écran (en option)
1 accéléromètre dans la base (carte système) pour versions coque et 2-en-1
1 accéléromètre (accéléromètre + gyro) dans la carte des capteurs de l'écran (configuration avec montée de gamme sur la version coque avec webcam de proximité/ALS/infrarouge) et 100 % connectée sur la version 2-en-1)

Processeur graphique – intégré

Le tableau suivant répertorie les caractéristiques techniques du processeur graphique intégré pris en charge par votre ordinateur Latitude 5330.

Tableau 23. Processeur graphique – intégré

Contrôleur	Taille de mémoire	Processeur
Carte graphique Intel Iris Xe	Mémoire système partagée	Processeurs Intel Core i5/i7 de 12e génération
Carte graphique Intel UHD	Mémoire système partagée	Processeur Intel Core i3 de 12e génération

Sécurité du matériel

Le tableau suivant répertorie la sécurité du matériel de votre ordinateur Latitude 5330.

Tableau 24. Sécurité du matériel

Windows Hello : lecteur d'empreintes digitales (en option)
Module TPM 2.0 (Trusted Platform Module) certifié FIPS 140-2
Certification TCG (Trusted Computing Group) pour TPM
Un logement antivol Wedge
Lecteur d'empreintes digitales dans le bouton d'alimentation lié à ControlVault 3

Tableau 24. Sécurité du matériel (suite)

Authentification avancée ControlVault 3 (en option) certifiée FIPS 140-2 niveau 3
Lecteur de carte à puce à contact avec Control Vault 3 (en option) certifié FIPS 201
Carte à puce sans contact, NFC/FPR avec CV3 (en option)
Disque SSD SED NVMe, disqueSSD et disque dur (Opal et non Opal) par SDL

Lecteur de carte à puce

Lecteur de carte à puce sans contact

Cette section répertorie les caractéristiques du lecteur de carte à puce sans contact de votre Latitude 5330.

Tableau 25. Caractéristiques du lecteur de carte à puce sans contact

Titre	Description	Lecteur de carte à puce sans contact Dell ControlVault 3 avec NFC
Prise en charge des cartes FeliCa	Lecteur et logiciels pouvant prendre en charge les cartes sans contact FeliCa	Oui
Prise en charge des cartes de type A ISO 14443	Lecteur et logiciels pouvant prendre en charge les cartes sans contact de type A ISO 14443	Oui
Prise en charge des cartes de type B ISO 14443	Lecteur et logiciels pouvant prendre en charge les cartes sans contact de type B ISO 14443	Oui
Normes ISO/IEC 21481	Lecteur et logiciels pouvant prendre en charge des cartes et tickets sans contact conformes aux normes ISO/IEC 21481	Oui
Normes ISO/IEC 18092	Lecteur et logiciels pouvant prendre en charge des cartes et tickets sans contact conformes aux normes ISO/IEC 21481	Oui
Prise en charge des cartes ISO 15693	Lecteur et logiciels pouvant prendre en charge les cartes sans contact ISO 15693	Oui
Prise en charge de l'étiquette NFC	Prend en charge la lecture et le traitement des informations relatives à l'étiquette de compatibilité NFC	Oui
Mode Lecteur NFC	Prise en charge du mode Forum Defined Reader de NFC	Oui
Mode Enregistreur NFC	Prise en charge du mode Forum Defined Writer de NFC	Oui
Mode Peer-to-peer NFC	Prise en charge du mode NFC Forum Defined Peer to Peer	Oui
Conforme EMVCo	Conforme aux normes de cartes à puce EMVCo publiées sur le site Web www.emvco.com	Oui
Certifié EMVCo	Certifié officiellement selon les normes de cartes à puce EMVCo	Oui

Tableau 25. Caractéristiques du lecteur de carte à puce sans contact (suite)

Titre	Description	Lecteur de carte à puce sans contact Dell ControlVault 3 avec NFC
Interface du système d'exploitation de proximité NFC	Énumère les appareils NFP (Near Field Proximity) à utiliser par le système d'exploitation	Oui
Interface du système d'exploitation de PC/Carte à puce	Spécification d'ordinateur personnel/de carte à puce pour l'intégration de lecteurs matériels dans les environnements PC	Oui
Conformité de pilote CCID	Prise en charge des pilotes courants pour CCID (Circuit Card Interface Device) intégré pour les pilotes de niveau système d'exploitation	Oui
Certifié Windows	Appareil certifié par Microsoft WHCK	Oui
Prise en charge de Dell ControlVault	Connexion de l'appareil à Dell ControlVault à des fins d'utilisation et de traitement	Oui
Conformité FIDO2	Le lecteur de carte à puce Dell ControlVault 3 est conforme au standard FIDO	Oui

 **REMARQUE :** Les cartes de proximité 125 kHz ne sont pas prises en charge.

Tableau 26. Cartes prises en charge

Fabricant	Carte
HID	Carte A JCOP readertest3 (14443a)
	1430 1L
	DESFire D8H
	iClass (Legacy)
	ICLASS SEOS
NXP/Mifare	Cartes PVC blanches Mifare Desfire 8 Ko
	Cartes PVC blanches Mifare Classic 1 Ko
	Carte ISO NXP Mifare Classic S50
G+D	idOnDemand - SCE3.2 144 Ko
	SCE6.0 FIPS 80 Ko double + Mifare 1 Ko
	SCE6.0 non FIPS 80 Ko double + Mifare 1 Ko
	SCE6.0 FIPS 144 Ko double + Mifare 1 Ko
	SCE6.0 non FIPS 144 Ko double + Mifare 1 Ko
	SCE7.0 FIPS 144 Ko
Oberthur	idOnDemand - OCS5.2 80 Ko
	Carte ID-One Cosmo 64 RSA D V 5.4 T=0

Lecteur de carte à puce avec contact

Le tableau suivant répertorie les caractéristiques du lecteur de carte à puce avec contact de votre Latitude 5330.

Tableau 27. Caractéristiques du lecteur de carte à puce avec contact

Titre	Description	Lecteur de carte à puce Dell ControlVault 3
Prise en charge de carte Classe A ISO 7816-3	Lecteur capable de lire une carte à puce sous tension 5 V	Oui
Prise en charge de carte Classe B ISO 7816-3	Lecteur capable de lire une carte à puce sous tension 3V	Oui
Prise en charge de carte Classe C ISO 7816-3	Lecteur capable de lire une carte à puce sous tension 1.8V	Oui
Conforme à la norme ISO 7816-1	Spécification du lecteur	Oui
Conforme à la norme ISO 7816-2	Caractéristiques physiques d'appareil de carte à puce (taille, emplacement des points de connexion, etc.)	Oui
T=0 prise en charge	Les cartes prennent en charge la transmission de niveau caractère	Oui
T=1 prise en charge	Les cartes prennent en charge la transmission de niveau bloc	Oui
Conforme EMVCo	Conforme aux normes de cartes à puce EMVCo (pour les normes de paiement électronique) publiées sur le site Web www.emvco.com	Oui
Certifié EMVCo	Certifié officiellement selon les normes de cartes à puce EMVCo	Oui
Interface du système d'exploitation de PC/Carte à puce	Spécification d'ordinateur personnel/de carte à puce pour l'intégration de lecteurs matériels dans les environnements PC	Oui
Conformité de pilote CCID	Prise en charge des pilotes courants pour CCID (Circuit Card Interface Device) intégré pour les pilotes de niveau système d'exploitation.	Oui
Certifié Windows	Appareil certifié par WHCK	Oui
Conforme à la norme FIPS 201 (PIV/HSPD-12) via GSA	Appareil conforme aux exigences FIPS 201/PIV/HSPD-12	Oui
Conformité FIDO2	Le lecteur de carte à puce Dell ControlVault 3 est conforme au standard FIDO	Oui

Environnement de stockage et de fonctionnement

Ce tableau répertorie les spécifications du stockage et du fonctionnement pour votre ordinateur Latitude 5330.

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

Tableau 28. Environnement de l'ordinateur

Description	En fonctionnement	Stockage
Plage de températures	De 0 °C à 35 °C (de 32 °F à 95 °F)	De -40 °C à 65 °C (de -40 °F à 149 °F)

Tableau 28. Environnement de l'ordinateur (suite)

Description	En fonctionnement	Stockage
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-sinusoidale de 2 ms.

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.

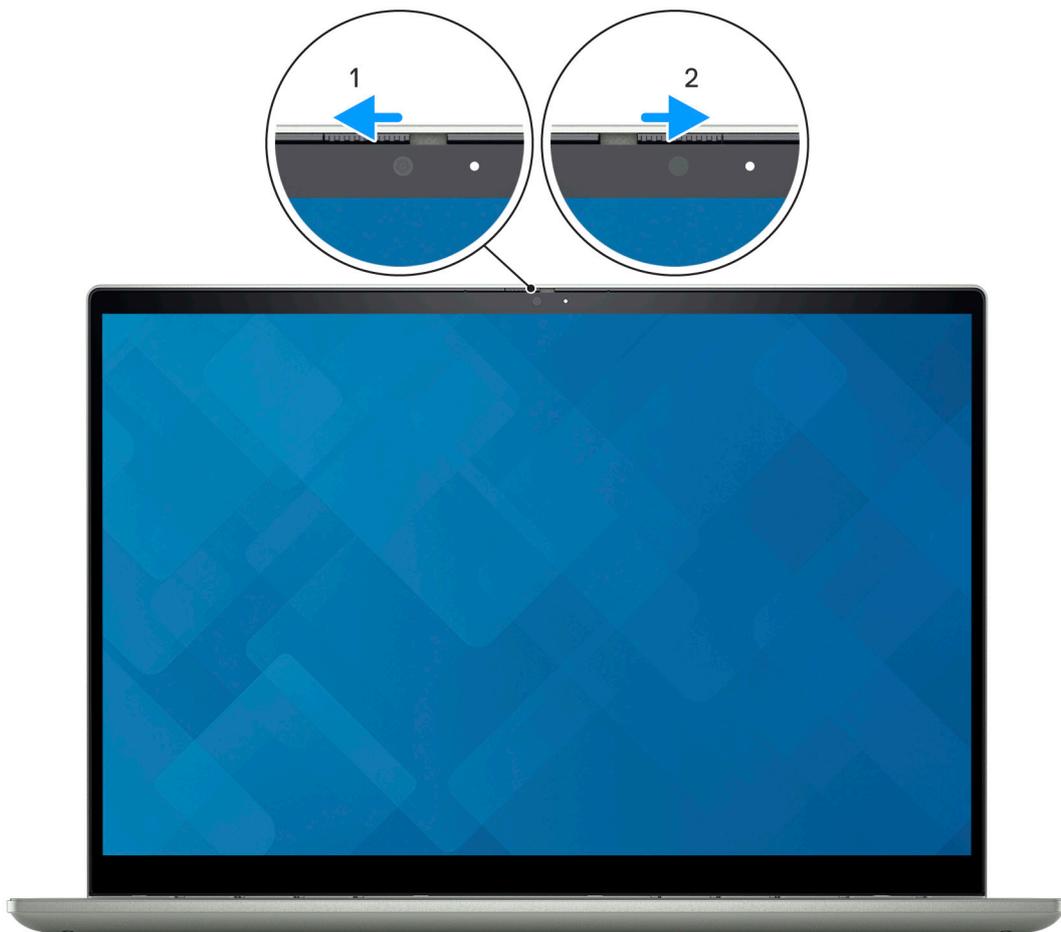
Le mode à faible émission de lumière bleue est activé en usine. Aucune configuration supplémentaire n'est nécessaire.

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.

Utilisation de l'obturateur de confidentialité

1. Faites glisser l'obturateur de confidentialité vers la gauche pour accéder à l'objectif de la webcam.
2. Faites glisser l'obturateur de confidentialité vers la droite pour recouvrir l'objectif de la webcam.



Dell Optimizer

Cette section détaille les caractéristiques techniques Dell Optimizer de votre Latitude 5330.

Sur l'ordinateur Latitude 5330 doté de Dell Optimizer, les fonctions suivantes sont prises en charge :

- **ExpressConnect** : associe automatiquement le point d'accès au signal le plus élevé et dirige la bande passante vers les applications de conférence en cours d'utilisation.
- **ExpressSign-in** : le capteur de proximité de la technologie Intel Context Sensing détecte votre présence pour sortir de veille instantanément l'ordinateur et se connecter à l'aide de la caméra infrarouge et de la fonctionnalité Windows Hello. Windows se verrouille quand vous vous éloignez.
- **ExpressResponse** : donne la priorité aux applications les plus importantes. Les applications sont ouvertes plus rapidement et fonctionnent plus efficacement.
- **ExpressCharge** : prolonge l'autonomie de la batterie et améliore ses performances en s'adaptant à vos habitudes.
- **Intelligent Audio** : collaborez comme si vous étiez dans la même pièce. La fonction Intelligent Audio améliore votre qualité audio et réduit les bruits de fond, afin que vous puissiez entendre et être entendu, ce qui améliore l'expérience de conférence pour tous.

Pour plus d'informations sur la configuration et l'utilisation de ces fonctionnalités, reportez-vous au [Guide d'utilisation de Dell Optimizer](#).

Raccourcis clavier du Latitude 5330

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**. Vous pouvez ensuite appeler le contrôle multimédia en appuyant sur **Fn** et la touche de fonction respective. 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 29. Liste des raccourcis clavier

Touche de fonction	Comportement principal
F1	Couper l'audio
F2	Diminuer le volume
F3	Augmenter le volume
F4	Mise en sourdine micro
F5	Rétroéclairage du clavier REMARQUE : Les claviers sans rétroéclairage comportent la touche F5 sans l'icône de rétroéclairage et ne prennent pas en charge la fonction de bascule du rétroéclairage du clavier. REMARQUE : Permet de faire basculer l'état du rétroéclairage du clavier : désactivé, rétroéclairage léger ou rétroéclairage total.
F6	Réduction de la luminosité de l'écran
F7	Augmentation de la luminosité de l'écran
F8	Basculer vers un écran externe
F9	Comportement F9 spécifique au système d'exploitation et à l'application
F10	Impression écran
F11	Accueil
F12	Fin

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

Tableau 30. Comportement secondaire

Touche de fonction	Comportement secondaire
Fn + F1	Comportement F1 spécifique au système d'exploitation et à l'application.

Tableau 30. Comportement secondaire (suite)

Touche de fonction	Comportement secondaire
Fn + F2	Comportement F2 spécifique au système d'exploitation et à l'application.
Fn + F3	Comportement F3 spécifique au système d'exploitation et à l'application.
Fn + F4	Comportement F4 spécifique au système d'exploitation et à l'application.
Fn + F5	Comportement F5 spécifique au système d'exploitation et à l'application.
Fn + F6	Comportement F6 spécifique au système d'exploitation et à l'application.
Fn + F8	Comportement F8 spécifique au système d'exploitation et à l'application.
Fn + F9	Comportement F9 spécifique au système d'exploitation et à l'application.
Fn + F10	Comportement F10 spécifique au système d'exploitation et à l'application.
Fn + F11	Comportement F11 spécifique au système d'exploitation et à l'application.
Fn + F12	Comportement F12 spécifique au système d'exploitation et à l'application.
Fn + PrtScr	Activer/désactiver le sans fil
Fn + B	Pause/Arrêt
Fn + Inser	Veille
Fn + S	Verrouiller/Déverrouiller le défilement
Fn + H	Faire basculer le voyant d'état de la batterie et de l'alimentation en voyant d'activité du disque dur et vice versa
Fn + R	Demande système
Fn + Ctrl	Ouvrir le menu de l'application
Fn + Échap	Verrouiller/déverrouiller la touche Fn
Fn + Page haut	Page précédente
Fn + Page bas	Page suivante
Fn + Flèche gauche	Accueil
Fn + Flèche vers le bas	Fin

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 31. 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.	<p>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.</p> <p>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.</p>
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 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.