



Inspiron 14

Série 3000



Vues

Spécifications

Copyright © 2014 Dell Inc. Tous droits réservés. Le présent produit est protégé par les législations américaine et internationale sur le droit d'auteur et la propriété intellectuelle. Dell et le logo Dell sont des marques commerciales de Dell Inc. aux États-Unis et/ou dans d'autres juridictions. Toutes les autres marques et noms mentionnés sont des marques commerciales de leurs propriétaires respectifs.

2014 - 11 Rév. A02

Modèle réglementaire : P53G | Type : P53G001/P53G002

Modèle de l'ordinateur : Inspiron 14-3441/Inspiron 14-3442/Inspiron 14-3443

REMARQUE : les images de ce document peuvent différer de votre ordinateur, selon la configuration que vous avez commandée.



Avant



Gauche



Droite



Base



Écran

Avant



1 Voyant d'état de la batterie et de l'alimentation

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

- | | |
|--------|--|
| Blanc | La batterie est en cours de charge. |
| Orange | Le niveau de charge de la batterie est faible ou critique. |
| Éteint | <ul style="list-style-type: none">• L'ordinateur est branché et la batterie est entièrement chargée.• L'ordinateur est alimenté par la batterie et le niveau de charge de la batterie est supérieur à 10 %. |



Avant



Gauche



Droite

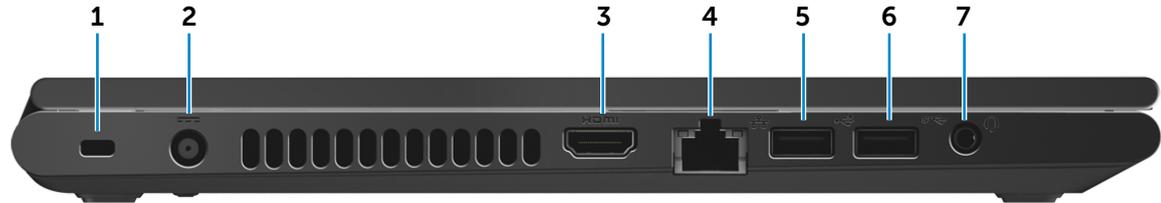


Base



Écran

Gauche



1 Emplacement pour câble de sécurité

Permet de connecter un câble de sécurité pour empêcher les déplacements non autorisés de votre ordinateur.

2 Port de l'adaptateur d'alimentation

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

3 Port HDMI

Permet de connecter un téléviseur ou tout autre périphérique d'entrée HDMI compatible. Fournit des sorties vidéo et audio.

4 Port réseau

Permet de connecter un câble Ethernet (RJ45) depuis un routeur ou un modem haut débit permettant d'accéder au réseau ou à Internet.

5 Port USB 2.0

Permet de connecter des périphériques (périphériques de stockage, imprimantes, etc.). Assure des débits de transfert des données pouvant aller jusqu'à 480 Mbits/s.

6 Port USB 3.0

Permet de connecter des périphériques (périphériques de stockage, imprimantes, etc.). Assure des débits de transfert des données pouvant aller jusqu'à 5 Gbits/s.

7 Port pour casque

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



Avant



Gauche



Droite

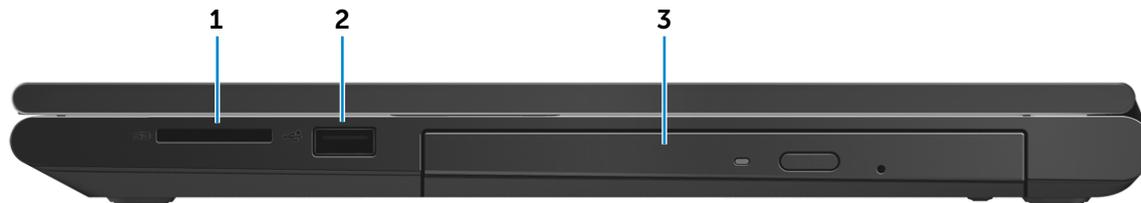


Base



Écran

Droite



1 Lecteur de carte mémoire

Permet de lire et d'écrire des données sur des cartes mémoire.

2 Port USB 2.0

Permet de connecter des périphériques (périphériques de stockage, imprimantes, etc.). Assure des débits de transfert des données pouvant aller jusqu'à 480 Mbits/s.

3 Lecteur optique

Permet de lire et d'écrire sur des CD et DVD.



Base

Avant

Gauche

Droite

Base

Écran



1 Bouton d'alimentation

Appuyez pour mettre l'ordinateur sous tension s'il est éteint ou en état de veille.

Appuyez pour mettre l'ordinateur en état de veille s'il est allumé.

Appuyez pendant une dizaine de secondes pour forcer l'ordinateur à s'éteindre.

REMARQUE : il est possible de personnaliser la fonction du bouton d'alimentation depuis les Options d'alimentation. Pour plus d'informations, reportez-vous à la section *Mon Dell et moi* sur dell.com/support/manuals.

2 Zone de clic droit

Appuyez pour simuler un clic droit.

3 Pavé tactile

Pour déplacer le pointeur de la souris, faites glisser le doigt sur le pavé tactile. Tapez pour simuler un clic gauche.

4 Zone de clic gauche

Appuyez pour simuler un clic gauche.



Écran

Avant



Gauche



Droite



Base



Écran



1 Microphone

Permet d'entrer du son numérique de haute qualité pour effectuer des enregistrements audio, passer des appels vocaux, etc.

2 Caméra

Permet de discuter via de la vidéo, de prendre des photos et d'enregistrer des vidéos.

3 Voyant d'état de la caméra

S'allume lorsque la caméra est activée.



Spécifications

Dimensions et poids

Hauteur :

Tactile 26,60 mm (1,04 pouce)

Non tactile 25,40 mm (1 pouce)

Largeur 346 mm (13,62 pouces)

Profondeur 246 mm (9,68 pouces)

Poids (maximal) :

Tactile 2,11 kg (4,65 livres)

Non tactile 2,01 kg (4,43 livres)

REMARQUE : le poids de votre ordinateur varie en fonction de la configuration commandée et de divers facteurs liés à la fabrication.



Dimensions et poids



Informations système



Mémoire



Ports et connecteurs



Communications



Vidéo



Audio



Stockage



Lecteur de carte mémoire



Écran



Clavier



Caméra



Pavé tactile



Batterie



Adaptateur d'alimentation



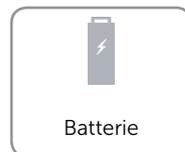
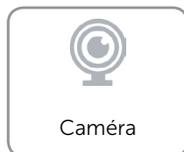
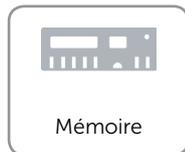
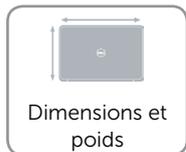
Environnement de l'ordinateur



Spécifications

Informations système

Modèle de l'ordinateur	Inspiron 14-3441	Inspiron 14-3442	Inspiron 14-3443
Processeur	<ul style="list-style-type: none">• AMD E1-6010• AMD E2-6110• AMD A4-6210• AMD A6-6310	<ul style="list-style-type: none">• 4ème génération Intel Core i3/i5/i7• Intel Pentium Dual Core• Intel Celeron	<ul style="list-style-type: none">• 5ème génération Intel Core i3/i5/i7• Intel Pentium Dual Core• Intel Celeron
Chipset	Intégré au processeur	Intégré au processeur	Intégré au processeur





Spécifications

Mémoire

Logement	Un logement SO-DIMM
Type	DDR3L
Vitesse	1600 MHz
Configurations prises en charge	2 Go, 4 Go et 8 Go



Dimensions et poids



Informations système



Mémoire



Ports et connecteurs



Communications



Vidéo



Audio



Stockage



Lecteur de carte mémoire



Écran



Clavier



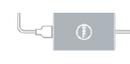
Caméra



Pavé tactile



Batterie



Adaptateur d'alimentation



Environnement de l'ordinateur



Ports et connecteurs

Externes :

Réseau

Un port RJ45

USB

- Un port USB 3.0
- Deux ports USB 2.0

Audio/Vidéo

- Un port HDMI
- Un port pour combiné écouteurs/microphone (casque)

Interne :

Mini-carte

Un logement de mini-carte pour carte combinée Wi-Fi et Bluetooth



Dimensions et poids



Informations système



Mémoire



Ports et connecteurs



Communications



Vidéo



Audio



Stockage



Lecteur de carte mémoire



Écran



Clavier



Caméra



Pavé tactile



Batterie



Adaptateur d'alimentation



Environnement de l'ordinateur



Spécifications

Communications

Ethernet

Contrôleur Ethernet 10/100 Mbits/s intégré sur la carte système

Sans fil

- Wi-Fi 802.11 b/g/n
- Bluetooth 4.0



Dimensions et poids



Informations système



Mémoire



Ports et connecteurs



Communications



Vidéo



Audio



Stockage



Lecteur de carte mémoire



Écran



Clavier



Caméra



Pavé tactile



Batterie



Adaptateur d'alimentation



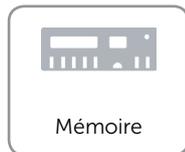
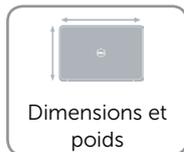
Environnement de l'ordinateur



Spécifications

Vidéo

Contrôleur :	Inspiron 14-3441	Inspiron 14-3442	Inspiron 14-3443
Intégré	<ul style="list-style-type: none">• AMD Radeon R4 Graphics pour AMD A6 Quad Core• AMD Radeon R3 Graphics pour AMD A4 Quad Core• AMD Radeon R2 Graphics pour AMD E1 Dual Core• AMD Radeon R2 Graphics pour AMD E2 Quad Core	<ul style="list-style-type: none">• Intel HD Graphics 4400 pour Intel Core i3/i5/i7• Intel HD Graphics pour Intel Pentium Dual Core/ Celeron	<ul style="list-style-type: none">• Intel HD Graphics 5500 pour Intel Core i3/i5/i7• Intel HD Graphics pour Intel Pentium Dual Core/ Celeron
Distinct	AMD Radeon HD R5 M230	nVidia GeForce 820M	nVidia GeForce 820M
Mémoire :			
Intégrée	Mémoire système partagée		
Distincte	Jusqu'à 2 Go de DDR3L		

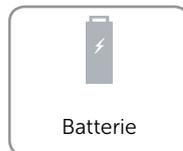
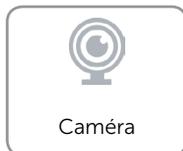
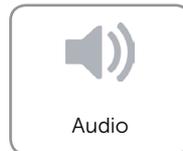
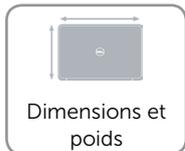




Spécifications

Audio

Contrôleur	Inspiron 14-3441 : Realtek ALC3223 Inspiron 14-3442/Inspiron 14-3443 : Realtek ALC3234
Haut-parleurs	Deux
Sortie :	
Moyenne	2 W
Pointe	2,5 W
Microphone	Microphone numérique
Réglages du volume	Touches de fonction pour le contrôle multimédia





Spécifications

Stockage

Interface	SATA 6 Gbits/s
Disque dur	Un lecteur de 2,5 pouces
Lecteur optique	Un lecteur DVD+/- RW de 9,5 mm



Dimensions et poids



Informations système



Mémoire



Ports et connecteurs



Communications



Vidéo



Audio



Stockage



Lecteur de carte mémoire



Écran



Clavier



Caméra



Pavé tactile



Batterie



Adaptateur d'alimentation



Environnement de l'ordinateur



Spécifications

Lecteur de carte mémoire

Type	Un logement 3-en-1
Cartes compatibles	<ul style="list-style-type: none">• Carte SD• Carte SD Hi-Capacity (SDHC)• Carte SD Extended Capacity (SDXC) avec Ultra High Speed (UHS)



Dimensions et poids



Informations système



Mémoire



Ports et connecteurs



Communications



Vidéo



Audio



Stockage



Lecteur de carte mémoire



Écran



Clavier



Caméra



Pavé tactile



Batterie



Adaptateur d'alimentation



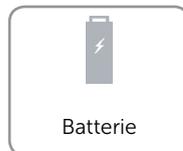
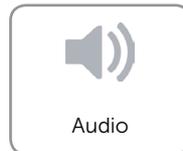
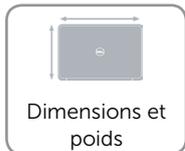
Environnement de l'ordinateur



Spécifications

Écran

Type	HD 14 pouces
Résolution (maximale)	1366 x 768
Pas de pixel	0,2265 mm
Dimensions :	
Hauteur	205,6 mm (8,09 pouces)
Largeur	320,9 mm (12,63 pouces)
Diagonale	355,6 mm (14 pouces)
Taux de rafraîchissement	60 Hz
Angle d'utilisation	0 degré (fermé) à 135 degrés
Contrôles	Possibilité de réglage de la luminosité à l'aide de touches de raccourcis





Spécifications

Clavier

Touches de fonction

Certaines touches de votre clavier comportent deux symboles. Ces touches peuvent servir à saisir des caractères spéciaux ou à exécuter des fonctions secondaires. Pour saisir un caractère spécial, appuyez en même temps sur Maj et sur la touche désirée. Pour exécuter une fonction secondaire, appuyez en même temps sur Fn et sur la touche désirée.

REMARQUE : vous pouvez définir le comportement principal des touches de fonction en modifiant **Function Key Behavior** (Comportement des touches de fonction) dans la configuration du système.



Dimensions et poids



Informations système



Mémoire



Ports et connecteurs



Communications



Vidéo



Audio



Stockage



Lecteur de carte mémoire



Écran



Clavier



Caméra



Pavé tactile



Batterie



Adaptateur d'alimentation



Environnement de l'ordinateur



Spécifications

Caméra

Résolution :

Image fixe 0,92 mégapixel

Vidéo 1280 x 720 (HD) à 30 ips

Angle de vue diagonale 74 degrés



Dimensions et poids



Informations système



Mémoire



Ports et connecteurs



Communications



Vidéo



Audio



Stockage



Lecteur de carte mémoire



Écran



Clavier



Caméra



Pavé tactile



Batterie



Adaptateur d'alimentation



Environnement de l'ordinateur



Spécifications

Pavé tactile

Résolution :

Horizontale 1207 ppp

Verticale 1702 ppp

Dimensions :

Largeur 102,4 mm (4,03 pouces)

Hauteur 57,4 mm (2,25 pouces)



Dimensions et poids



Informations système



Mémoire



Ports et connecteurs



Communications



Vidéo



Audio



Stockage



Lecteur de carte mémoire



Écran



Clavier



Caméra



Pavé tactile



Batterie



Adaptateur d'alimentation



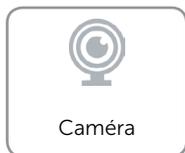
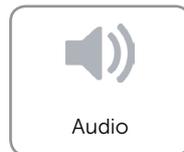
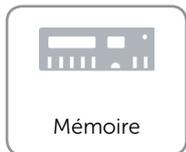
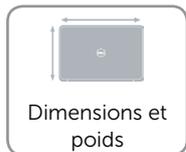
Environnement de l'ordinateur



Spécifications

Batterie

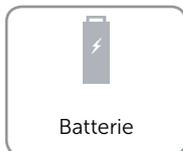
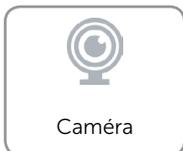
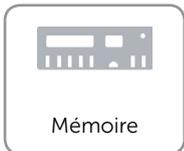
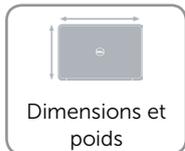
Type	Smart lithium-ion 4 éléments (40 Wh)
Dimensions :	
Largeur	272,40 mm (10,72 pouces)
Profondeur	46,30 mm (1,82 pouce)
Hauteur	20,00 mm (0,79 pouce)
Poids (maximal)	0,26 kg (0,57 livre)
Tension	14,80 VCC
Durée de charge lorsque l'ordinateur est hors tension (approximative)	4 heures
Autonomie	Variable selon les conditions de fonctionnement et peut être considérablement réduite en cas d'utilisation intensive.
Durée de vie (approximative)	300 cycles de décharge/charge
Plage de températures :	
En fonctionnement	De 0 °C à 35 °C (de 32 °F à 95 °F)
En entreposage	De -40 °C à 65 °C (de -40 °F à 149 °F)
Pile bouton	CR-2032





Adaptateur d'alimentation

Type	65 W
Tension d'entrée	100 VCA–240 VCA
Fréquence d'entrée	50 Hz–60 Hz
Courant d'entrée (maximal)	1,50 A/1,60 A/1,70 A/2,50 A
Courant de sortie (continu)	3,34 A/4,62 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)
En entreposage	De –40 °C à 70 °C (de –40 °F à 158 °F)





Spécifications

Environnement de l'ordinateur

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

	En fonctionnement	En entreposage
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)
Humidité relative (maximale)	De 10 % à 90 % (sans condensation)	De 0% à 95% (sans condensation)
Vibration (maximale)*	0,66 Grms	1,30 Grms
Choc (maximal)	110 G [†]	160 G [‡]

* Mesurée à l'aide d'un spectre de vibration aléatoire simulant l'environnement utilisateur.

† Mesuré avec disque dur en fonctionnement avec impulsion demi-sinusoïdale de 2 ms.

‡ Mesuré avec disque dur en position de repos avec impulsion demi-sinusoïdale de 2 ms.

