



**Vues** 

**Spécifications** 

© 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 - 10 Rév. A01

Modèle réglementaire : P49G | Type : P49G001 Modèle de l'ordinateur : Inspiron 5442/Inspiron 5443 **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 : l'adaptateur secteur est branché et la batterie est en cours de charge.

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

#### Voyant d'activité du disque dur

S'allume lorsque l'ordinateur lit ou écrit des données sur le disque dur.



## Gauche

Avant



Gauche



Droite



Base



Écran



#### Emplacement pour câble de sécurité

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

#### Port de l'adaptateur secteur

Permet de connecter un adaptateur secteur pour alimenter votre ordinateur et de recharger la batterie.

#### 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 Mbit/s.

#### Lecteur de carte mémoire

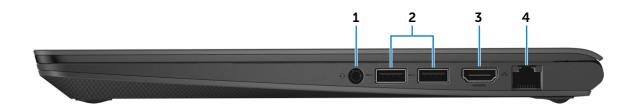
Permet de lire et d'écrire sur des cartes mémoires.



# Avant Gauche Droite Base

Écran

## **Droite**



#### Port pour écouteurs

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

#### Ports USB 3.0 (2)

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

#### Port HDMI

Permet de connecter un téléviseur ou tout autre périphérique d'entrée compatible HDMI. 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.

# Avant Gauche Droite



Base



Écran

## **Base**



#### **Bouton d'alimentation**

Appuyez pour allumer l'ordinateur 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**: vous pouvez personnaliser le comportement du bouton d'alimentation dans les options d'alimentation. Pour plus d'informations, reportez-vous à la section Mon Dell et moi sur dell.com/support.

#### Zone de clic droit

Appuyez pour simuler un clic droit.

#### Pavé tactile 3

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

#### Zone de clic gauche

Appuyez pour simuler un clic gauche.



## Écran



## Microphone

Permet l'entrée de 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.

#### Voyant d'état de la caméra

S'allume lorsque la caméra est activée.



## **Dimensions et poids**

Hauteur 22,40 mm (0,88 pouce)

Largeur 342 mm (13,46 pouces)

Profondeur 246 mm (9,69 pouces)

Poids 1,89 kg (4,17 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



système





Mémoire



Ports et connecteurs



Communications



Vidéo



Audio



Stockage























## Informations système

Modèle de l'ordinateur	Inspiron 5442	Inspiron 5443
Processeur	<ul><li>4ème génération Intel Core i3 ULV</li><li>4ème génération Intel Core i5 ULV</li></ul>	<ul><li>5ème génération Intel Core i3 ULV</li><li>5ème génération Intel Core i5 ULV</li></ul>
Mémoire cache L3	3 Mo	
Chipset	Intégré au processeur	



et poids







connecteurs









tions Vidéo





















#### Mémoire

Deux logements SO-DIMM Logements

DDR3L double canal Type

Vitesse 1600 MHz

Configurations prises en charge 4 Go, 6 Go et 8 Go



**Dimensions** et poids



système



Mémoire



Ports et connecteurs



Communications



Vidéo



Audio



Stockage



Lecteur de carte mémoire





Caméra













#### Ports et connecteurs

Externes	
FY(CITIC2	

Réseau Un port RJ45

USB • Un port USB 2.0

• Deux ports USB 3.0

Audio/vidéo • Un port HDMI

• Un port pour combiné écouteurs/microphone (casque)

Internes:

Logement M.2 Un logement M.2-2230 pour carte combinée Wi-Fi et Bluetooth



**Dimensions** et poids



système



Mémoire



Ports et connecteurs



Communications



Vidéo



Audio



Stockage

















secteur





#### Communications

**Ethernet** Sans fil

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

- Wi-Fi 802.11 b/g/n/ac
- Intel WiDi (Wireless Display)
- Bluetooth 4.0









Ports et connecteurs











Audio





















### Vidéo

Contrôleur:

Inspiron 5442 — Intel HD Graphics 4400 Intégré

Inspiron 5443 — Intel HD Graphics 5500

AMD Radeon HD R5 M240 Distinct

Mémoire :

Intégrée Mémoire système partagée

DDR3 de 2 Go Distincte



**Dimensions** et poids



système



Mémoire



Ports et connecteurs



Communications



Vidéo



Audio



Stockage



Lecteur de carte mémoire



Écran

Clavier







Pavé tactile





Adaptateur secteur





#### Audio

Contrôleur Realtek Al C3234CG avec Waves MaxxAudio

Haut-parleurs Deux

Sortie:

2 W Moyenne Pointe 2,5 W

Microphone Microphone numérique

Réglages du volume Touches de fonction pour le contrôle multimédia



**Dimensions** et poids







Mémoire



Ports et connecteurs



Communications



Vidéo



Audio



Stockage















Adaptateur secteur





## Stockage

Interface SATA 6 Gbit/s

Disque dur Un lecteur de 2,5 pouces (compatible avec la technologie Intel Smart Response)



et poids















Vidéo



Audio



Stockage















Adaptateur secteur





Type

# **Spécifications**

#### Lecteur de carte mémoire

Un logement 5-en-1

Cartes compatibles

- Carte SD
- Carte SD Hi-Capacity (SDHC)
- Carte SDXC avec UHS (SD Extended Capacity with Ultra High Speed)
- Carte Memory Stick (MS)
- Carte Memory Stick PRO (MS-PRO)



**Dimensions** et poids







Ports et connecteurs































## Écran

Type HD 14 pouces Résolution (maximale) 1366 x 768

Pas de pixel 0,2265 mm

Dimensions:

173,95 mm (6,85 pouces) Hauteur

309,40 mm (12,18 pouces) Largeur

Diagonale 355,60 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



**Dimensions** et poids



système



Mémoire



Ports et connecteurs



Communications



Vidéo



Audio



Stockage







Clavier



Caméra







Adaptateur secteur



#### Clavier

Type Clavier standard

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 modifier le comportement des touches de fonction en appuyant sur Fn+Esc ou en modifiant Function Key Behavior (Comportement des touches de fonction) dans la configuration du système.





Lecteur de carte

mémoire







Clavier

Mémoire



connecteurs



Communications



Vidéo



Audio



Stockage











Adaptateur secteur





## Caméra

Résolution :

Image fixe 0,92 mégapixels

Vidéo 1280 x 720 (HD) à 30 ips

Angle de vue diagonale 74 degrés



**Dimensions** et poids



système



Mémoire



Ports et connecteurs



Communications



Vidéo



Audio



Stockage



Lecteur de carte mémoire



Écran



















### Pavé tactile

Résolution:

Horizontale 1260 ppp

Verticale 1207 ppp

Dimensions:

105 mm (4,13 pouces) Largeur

Hauteur 80 mm (3,15 pouces)



**Dimensions** et poids







Mémoire



Ports et connecteurs



Communications



Vidéo



Audio



Stockage





















#### **Batterie**

• Smart lithium-ion 3 éléments (43.50 Wh) Type

Smart lithium-ion 4 éléments (58 Wh)

Dimensions:

208,25 mm (8,20 pouces) Largeur

124,70 mm (4,91 pouces) Profondeur

Hauteur 7,80 mm (0,31 pouce)

4 éléments 3 éléments

Poids (maximal) 0,28 kg (0,62 livre) 0,35 kg (0,77 livre)

7.40 VCC Tension 11.10 VCC

Variable selon les conditions de fonctionnement et peut être considérablement **Autonomie** 

plus courte en cas d'utilisation intensive.

Durée de vie (approximative) 300 cycles de décharge/charge

Plage de températures :

En fonctionnement 0 °C à 35 °C (32 °F à 95 °F)

-40 °C à 65 °C (-40 °F à 149 °F) En entreposage

CR-2032 Pile bouton



**Dimensions** et poids









Ports et connecteurs







Vidéo



Audio



Stockage



Lecteur de carte mémoire



Clavier















## Adaptateur secteur

65 W Type

Tension d'entrée 100 VCA-240 VCA

50 Hz-60 Hz Fréquence en entrée

Courant d'entrée (maximal) 1.50 A

Courant de sortie (continu) 3,34 A

19.50 VCC Tension de sortie nominale

Plage de températures :

En fonctionnement 0 °C à 40 °C (32 °F à 104 °F)

En entreposage -40 °C à 70 °C (-40 °F à 158 °F)



**Dimensions** et poids



système



Mémoire



Ports et connecteurs



Communications



Vidéo



Audio



Stockage



mémoire















Adaptateur secteur





#### Environnement de l'ordinateur

Niveau de contaminants atmosphériques	G1 selon la norme ISA-S71.04-1985	
	En fonctionnement	En entreposage
Plage de températures	0 °C à 35 °C (32 °F à 95 °F)	–40 °C à 65 °C (–40 °F à 149 °F)
Humidité relative (maximale)	10 % à 90 % (sans condensation)	0 % à 95 % (sans condensation)
Vibration (maximale)*	0,66 Geff	1,30 Geff
Choc (maximal)	110 G <sup>†</sup>	160 G <sup>‡</sup>
Altitude (maximale)	−15,2 m à 3048 m (−50 pieds à 10 000 pieds)	–15,2 m à 10 668 m (–50 pieds à 35 000 pieds)

<sup>\*</sup> Mesurée à l'aide d'un spectre de vibration aléatoire simulant l'environnement utilisateur.



**Dimensions** et poids







Mémoire



Ports et connecteurs



Communications



Vidéo



Audio



Stockage















Adaptateur secteur



<sup>†</sup> Mesuré avec disque dur en fonctionnement avec impulsion demi-sinusoïdale de 2 ms.

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