



# Inspiron 11

Série 3000



Vues

Spécifications

**Copyright © 2015 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 pays. Toutes les marques et les noms mentionnés dans le présent document peuvent être des marques commerciales de leur propriétaire respectif.

2015-07 Rév. A00

Modèle réglementaire : P20T | Type : P20T004

Modèle de l'ordinateur : Inspiron 11-3158

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



Avant



Gauche



Droite



Base



Écran



Modes

## Avant



### 1 Voyant d'état de l'alimentation ou de la batterie

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

Blanc fixe : l'adaptateur d'alimentation est branché à l'ordinateur, et la batterie est en cours de charge.

Voyant jaune continu : le niveau de charge de la batterie est faible ou critique.

Éteint : l'adaptateur secteur est branché à l'ordinateur et la batterie est entièrement chargée ou l'adaptateur secteur n'est pas branché à l'ordinateur.



## Gauche

Avant

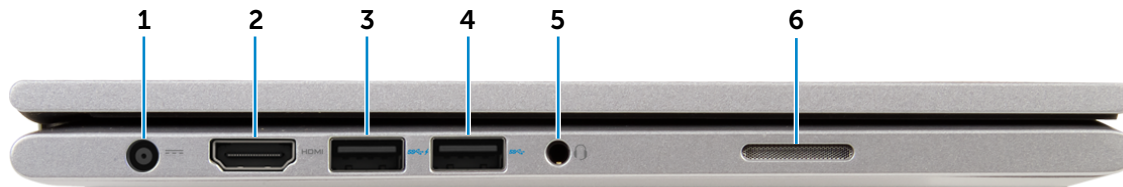
Gauche

Droite

Base

Écran

Modes



### 1 Port de l'adaptateur d'alimentation

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

### 2 Port HDMI

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

### 3 Port USB 3.0 avec PowerShare

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

PowerShare permet de recharger les périphériques USB même lorsque l'ordinateur est éteint.

**REMARQUE** : si votre ordinateur est hors tension ou en veille prolongée, pour recharger vos périphériques, vous devez connecter l'adaptateur d'alimentation à l'aide du port PowerShare. Vous devez activer cette fonctionnalité dans le programme de configuration du BIOS.

**REMARQUE** : certains périphériques USB ne se rechargent pas lorsque l'ordinateur est hors tension ou en état de veille. Dans ce cas, allumez l'ordinateur pour recharger le périphérique.

### 4 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.

### 5 Port pour casque

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

### 6 Haut-parleur gauche

Fournit une sortie audio depuis votre ordinateur.



Avant



Gauche



Droite



Base



Écran



Modes

## Droite




### 1 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 4 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, consultez la section *Mon Dell et moi* sur [www.dell.com/support/manuals](http://www.dell.com/support/manuals).

### 2 Boutons de contrôle du volume (2)

Permettent d'augmenter ou de réduire le volume.

### 3 Haut-parleur droit

Fournit une sortie audio depuis votre ordinateur.

### 4 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.

### 5 Lecteur de carte mémoire

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

### 6 Emplacement pour câble de sécurité

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



## Base

Avant

Gauche

Droite

Base

Écran

Modes



1 2 3

### 1 Zone de clic gauche

Appuyez pour effectuer un clic gauche.

### 2 Pavé tactile

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

### 3 Zone de clic droit

Appuyez pour effectuer un clic droit.



## Écran



Avant



Gauche



Droite



Base



Écran



Modes

### 1 Microphone gauche

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

### 2 Capteur de luminosité ambiante

Détecte la lumière ambiante et règle automatiquement la luminosité de l'écran.

### 3 Caméra

Permet d'utiliser la visioconférence, de prendre des photos et d'enregistrer des vidéos.

### 4 Voyant d'état de la caméra

S'allume lorsque la caméra est activée.

### 5 Microphone droit

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

### 6 Bouton Windows

Appuyez sur le bouton pour afficher l'écran d'accueil.



Avant



Gauche



Droite



Base



Écran



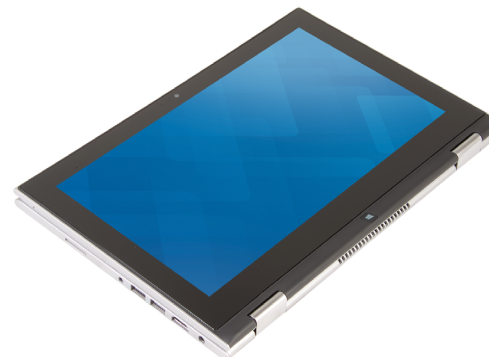
Modes

## Modes

### Notebook



### Tablette



### Socle



### Tente





# Spécifications

## Dimensions et poids

Hauteur	19 mm (0,75 pouces)
Largeur	300 mm (11,81 pouces)
Profondeur	201 mm (7,91 pouces)
Poids	1,39 kg (3,06 livres)

**REMARQUE** : le poids de votre ordinateur portable 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



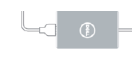
Caméra



Pavé tactile



Batterie



Adaptateur d'alimentation



Environnement de l'ordinateur





# Spécifications

## Informations système

Modèle de l'ordinateur

Inpiron 11-3158

Processeur

- 6ème génération Processeur Intel Core i3
- 6ème génération Processeur Intel Core i5

Jeu de puces

Intégré au processeur



Dimensions et poids



Informations système



Mémoire



Ports et connecteurs



Communications



Vidéo



Audio



Stockage



Lecteur de carte mémoire



Écran



Clavier



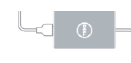
Caméra



Pavé tactile



Batterie



Adaptateur d'alimentation



Environnement de l'ordinateur



# Spécifications

## Mémoire

Logement	Un logement SO-DIMM
Type	DDR3L
Vitesse	1600 MHz
Configurations prises en charge	4 GB



Dimensions et poids



Informations système



Mémoire



Ports et connecteurs



Communications



Vidéo



Audio



Stockage



Lecteur de carte mémoire



Écran



Clavier



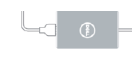
Caméra



Pavé tactile



Batterie



Adaptateur d'alimentation



Environnement de l'ordinateur



## Ports et connecteurs

### Externes :

#### USB

- Un port USB 2.0
- Un port USB 3.0
- Un port USB 3.0 avec PowerShare

#### Audio/Vidéo

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

### Interne :

#### M.2

Un logement M.2 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



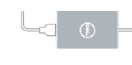
Caméra



Pavé tactile



Batterie



Adaptateur d'alimentation



Environnement de l'ordinateur



# Spécifications

## Communications

Sans fil

- Wi-Fi 802.11b/g/n
- Wi-Fi 802.11ac
- Bluetooth 4.0
- Intel WiDi (en option)



Dimensions et poids



Informations système



Mémoire



Ports et connecteurs



Communications



Vidéo



Audio



Stockage



Lecteur de carte mémoire



Écran



Clavier



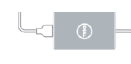
Caméra



Pavé tactile



Batterie



Adaptateur d'alimentation



Environnement de l'ordinateur



# Spécifications

## Vidéo


Contrôleur	Intel HD Graphics
Mémoire	Mémoire système partagée



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

## Audio

Contrôleur	Conexant CX6008 avec Waves MaxxAudio
Haut-parleurs	Deux
Sortie haut-parleurs :	
Moyenne	2 W
Pointe	2,5 W
Microphone	Microphones numériques dans l'assemblage de caméra
Réglages du volume	Touches de raccourci pour le contrôle du multimédia et boutons de contrôle du volume



Dimensions et poids



Informations système



Mémoire



Ports et connecteurs



Communications



Vidéo



Audio



Stockage



Lecteur de carte mémoire



Écran



Clavier



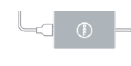
Caméra



Pavé tactile



Batterie



Adaptateur d'alimentation



Environnement de l'ordinateur



# Spécifications

## Stockage

Interface

SATA 6 Gbits/s

Disque dur

- Un disque dur de 2,5 pouces
- Un disque dur hybride de 2,5 pouces
- Un disque SSD de 2,5 pouces



Dimensions et poids



Informations système



Mémoire



Ports et connecteurs



Communications



Vidéo



Audio



Stockage



Lecteur de carte mémoire



Écran



Clavier



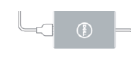
Caméra



Pavé tactile



Batterie



Adaptateur d'alimentation



Environnement de l'ordinateur



# Spécifications

## Lecteur de carte mémoire

Type

Un logement de carte SD



Dimensions et poids



Informations système



Mémoire



Ports et connecteurs



Communications



Vidéo



Audio



Stockage



Lecteur de carte mémoire



Écran



Clavier



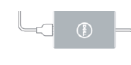
Caméra



Pavé tactile



Batterie



Adaptateur d'alimentation



Environnement de l'ordinateur





# Spécifications

## Écran

Type	Écran tactile HD WLED 11,6 pouces
Résolution (maximale)	1366 x 768
Dimensions :	
Hauteur	168,50 mm (6,63 pouces)
Largeur	268,50 mm (10,57 pouces)
Diagonale	294,64 mm (11,6 pouces)
Taux de rafraîchissement	60 Hz
Angle d'utilisation	0 degré (fermé) à 360 degrés
Pas de pixel	0,1875 mm
Réglages	Possibilité de réglage de la luminosité à l'aide de touches de fonction.



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

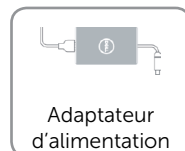
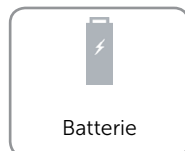
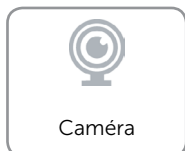
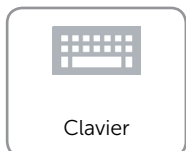
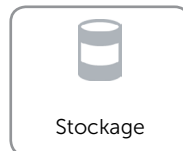
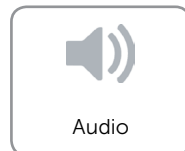
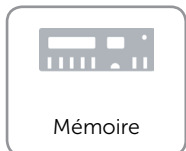


# Spécifications

## Clavier













Type	Clavier gomme
Touches de fonction	<p>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.</p> <p><b>REMARQUE</b> : vous pouvez modifier le comportement des touches de fonction en appuyant sur Fn+Échap ou en modifiant <b>Comportement des touches de fonction</b> dans la configuration du système.</p>

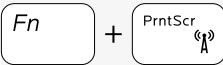
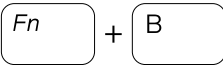
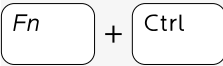


[Liste de touches de fonction.](#)





## Touches de fonction

	Couper le son
	Diminuer le volume
	Augmenter le volume
	Lire/Pause
	Ouvrir l'icône Rechercher
	Ouvrir l'icône Partager
	Ouvrir l'icône Périphériques
	Ouvrir l'icône Paramètres
	Afficher les applications récemment utilisées
	Afficher la barre de menus de l'application active
	Diminuer la luminosité
	Augmenter la luminosité

	Activer/Désactiver la connexion sans fil
	Pause/Arrêter
	Raccourci/Menu secondaire (Fn + Ctrl de droite)
	Veille
	Arrêt défilement



# Spécifications

## Caméra

Résolution :

Image fixe 0,72 mégapixel

Vidéo 1280 x 720 (HD) à 30 ips (maximale)

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 105,20 mm (4,14 pouces)

Hauteur 60,20 mm (2,37 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



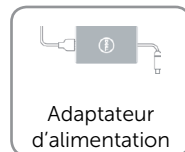
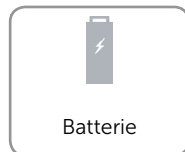
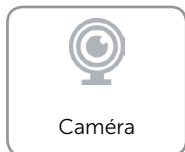
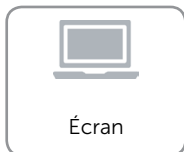
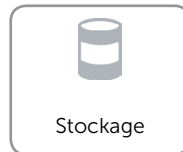
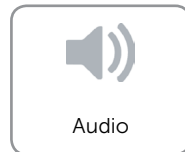
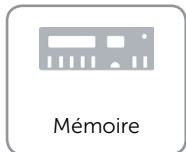
Environnement de l'ordinateur



# Spécifications

## Batterie

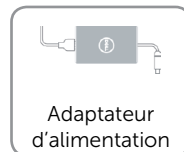
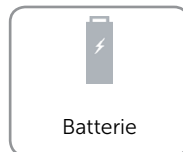
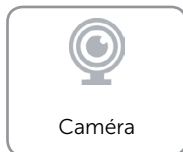
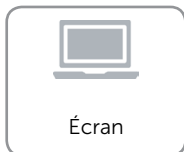
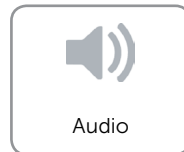
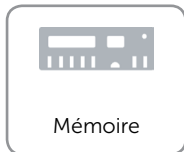
Type	3 éléments
Dimensions :	
Largeur	254 mm (10 pouces)
Profondeur	77,20 mm (3,04 pouces)
Hauteur	6,80 mm (0,27 pouces)
Poids (maximale)	0,25 kg (0,55 livre)
Tension	11,4 VDC
Durée de charge lorsque l'ordinateur est hors tension (approximative)	Dans les 4 heures
Autonomie	Variable selon les conditions 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)
Stockage	De -40°C à 65°C (de -40°F à 149°F)
Pile bouton	CR-2032





## Adaptateur d'alimentation

Type	45 W
Tension d'entrée	100 VCA–240 VCA
Fréquence d'entrée	50 Hz–60 Hz
Courant d'entrée	1,30 A
Courant de sortie	2,31 A
Tension de sortie nominale	19,50 VDC
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)





## Environnement de l'ordinateur

Niveau de contaminants atmosphériques	G1 selon la norme ISA-S71.04-1985	
	<b>En fonctionnement</b>	<b>Stockage</b>
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 (maximale)	110 G†	160 G‡
Altitude (maximale)	De -15,2 m à 3048 m (de -50 pieds à 10 000 pieds)	de -15,2 m à 10 668 m (de -50 pieds à 35 000 pieds)

\* 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.

