



Inspiron 17

Série 5000



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 - 09 Rév. A01

Modèle réglementaire : P26E | Type : P26E001

Modèle de l'ordinateur : Inspiron 17-5748

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



Avant



Gauche



Droite

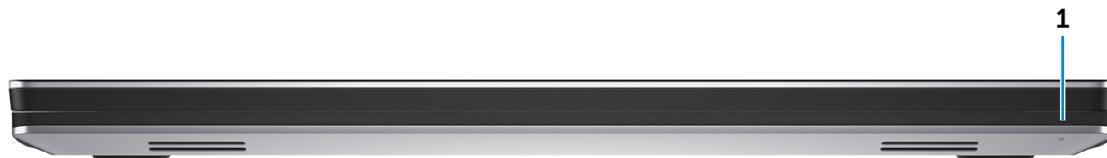


Base



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 secteur

Permet de brancher un adaptateur secteur 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 de données pouvant aller jusqu'à 480 Mbit/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 Gbit/s.

7 Port pour casque

Permet de connecter un casque, un microphone ou un combiné casque/microphone.



Avant



Gauche



Droite



Base



Écran

Droite



1 Lecteur de carte mémoire

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

2 Port USB 2.0

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

3 Lecteur optique

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



Base

Avant



Gauche



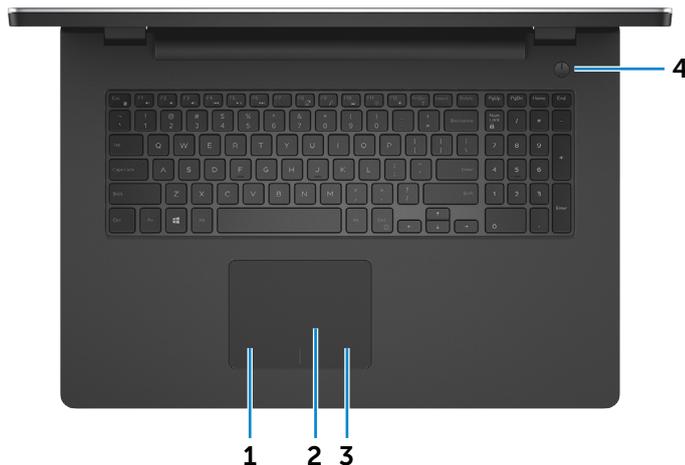
Droite



Base



Écran



1 Zone de clic gauche

Appuyez pour cliquer comme avec le bouton gauche d'une souris.

2 Pavé tactile

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

3 Zone de clic droit

Appuyez pour cliquer comme avec le bouton droit d'une souris.

4 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 : 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.



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 29,60 mm (1,16 pouces)

Non tactile 28,40 mm (1,12 pouces)

Largeur 414,30 mm (16,31 pouces)

Profondeur 285,70 mm (11,25 pouces)

Poids (maximal) :

Tactile 3,30 kg (7,28 livres)

Non tactile 3 kg (6,61 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
secteur



Environnement
de l'ordinateur



Spécifications

Informations système

Modèle de l'ordinateur

Inspiron 17-5748

Processeur

- 4ème génération Intel Core i3
- 4ème génération Intel Core i5
- 4ème génération Intel Core i7
- Intel Mobile Celeron
- Intel Pentium Dual Core



Dimensions
et poids



Informations
système



Mémoire



Ports et
connecteurs



Communications



Vidéo



Audio



Stockage



Lecteur de
carte mémoire



Écran



Clavier



Caméra



Pavé tactile



Batterie



Adaptateur
secteur



Environnement
de l'ordinateur



Spécifications

Mémoire

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



Environnement
de l'ordinateur



Ports et connecteurs

Externes :

Réseau	Un port RJ45
USB	<ul style="list-style-type: none">• Un port USB 3.0• Deux ports USB 2.0
Audio/Vidéo	<ul style="list-style-type: none">• Un port HDMI• Un port pour casque

Internes :

Mini-carte	Un logement de mini-carte demi-hauteur pour carte combinée Wi-Fi et Bluetooth, et Wireless Display (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
secteur



Environnement
de l'ordinateur



Spécifications

Communications

Ethernet

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

Sans fil

- Wi-Fi 802.11 b/g/n
- Bluetooth 4.0
- Wireless Display (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
secteur



Environnement
de l'ordinateur



Spécifications

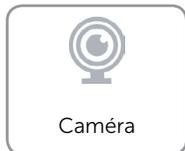
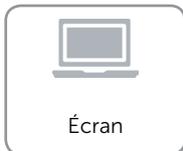
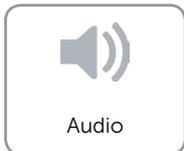
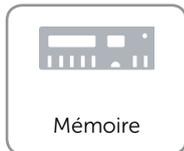
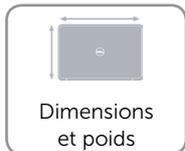
Vidéo

Contrôleur :

Intégré	Intel HD Graphics
Distinct	nVidia GeForce 820M nVidia GeForce 840M

Mémoire :

Intégrée	Mémoire système partagée
Distincte	2 Go

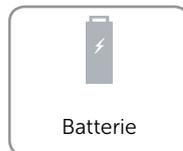
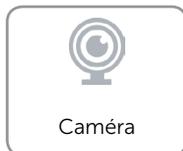
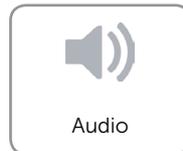
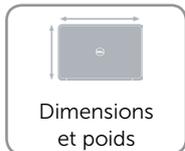




Spécifications

Audio

Contrôleur	Realtek ALC3234 avec Waves MaxxAudio
Haut-parleurs	Deux
Sortie haut-parleurs :	
Moyenne	2 W
Pointe	2,5 W
Microphone	Microphone numérique
Réglages du volume	Touches de fonction pour le contrôle du multimédia

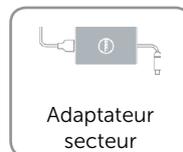
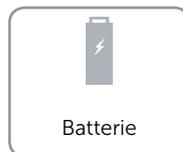
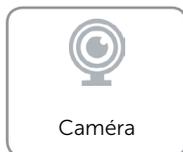
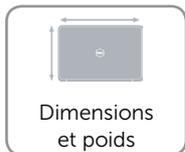




Spécifications

Stockage

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





Spécifications

Lecteur de carte mémoire

Type	Un logement
Cartes compatibles	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
secteur

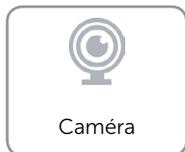
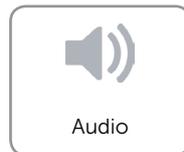
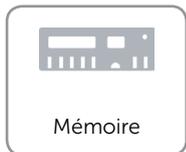
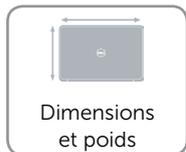


Environnement
de l'ordinateur



Écran

Type	<ul style="list-style-type: none">• Full HD WLED de 17,3 pouces• HD+ de 17,3 pouces
Résolution (maximale) :	
Tactile	1920 x 1080
Non tactile	1600 x 900
Dimensions :	
Hauteur	214,81 mm (8,46 pouces)
Largeur	381,89 mm (15,04 pouces)
Diagonale	439,42 mm (17,30 pouces)
Taux de rafraîchissement	60 Hz
Angle d'utilisation	0 degré (fermé) à 135 degrés
Pas de pixel	0,1875 mm
Contrôles	Possibilité de réglage de la luminosité à l'aide de touches de raccourcis





Spécifications

Clavier

Type

Clavier rétroéclairé

Raccourcis clavier

Certaines touches de votre clavier comportent deux symboles. Ces touches peuvent servir à taper des caractères spéciaux ou à exécuter des fonctions secondaires. Pour taper 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
secteur



Environnement
de l'ordinateur



Spécifications

Caméra

Résolution :

Image fixe

0,92 mégapixels

Vidéo

1280 x 720 (HD) à 30 ips (maximum)

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
secteur



Environnement
de l'ordinateur



Spécifications

Pavé tactile

Résolution :

Horizontale 1260 ppp

Verticale 1207 ppp

Dimensions :

Largeur 105 mm (4,13 pouces)

Hauteur 80 mm (3,15 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
secteur



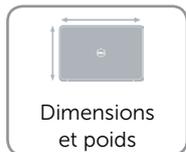
Environnement
de l'ordinateur



Spécifications

Batterie

Type	<ul style="list-style-type: none">• Smart lithium-ion 4 éléments (40 Wh)• Smart lithium-ion 6 éléments (65 Wh)	
	4 éléments	6 éléments
Dimensions :		
Largeur	272,40 mm (10,72 pouces)	
Profondeur	46,30 mm (1,82 pouces)	
Hauteur	20 mm (0,79 pouces)	35,40 mm (1,39 pouces)
Poids maximal	0,26 kg (0,57 livre)	0,36 kg (0,79 livre)
Tension	14,80 VCC	11,10 VCC
Autonomie	Variable selon les conditions de fonctionnement et peut être considérablement plus courte en cas d'utilisation intensive	
Durée de charge lorsque l'ordinateur est hors tension (approximative)	4 heures	
Durée de vie (approximative)	300 cycles de décharge/charge	
Plage de températures :		
Fonctionnement	0 °C à 35 °C (32 °F à 95 °F)	
Entreposage	-40 °C à 65 °C (-40 °F à 149 °F)	
Pile bouton	CR-2032	





Adaptateur secteur

Type	65 W
Tension d'entrée	100 VCA–240 VCA
Fréquence en entrée	50 Hz–60 Hz
Courant d'entrée	1,60 A/1,70 A (maximum)
Courant en sortie	3,34 A
Tension de sortie nominale	19,50 VCC
Plage de températures :	
Fonctionnement	0 °C à 40 °C (32 °F à 104 °F)
Entreposage	–40 °C à 70 °C (–40 °F à 158 °F)



Dimensions
et poids



Informations
système



Mémoire



Ports et
connecteurs



Communications



Vidéo



Audio



Stockage



Lecteur de
carte mémoire



Écran



Clavier



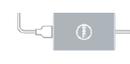
Caméra



Pavé tactile



Batterie



Adaptateur
secteur



Environnement
de l'ordinateur



Spécifications

Environnement de l'ordinateur

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

	Fonctionnement	Entreposage
Plage de températures	0 °C à 40 °C (32 °F à 104 °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 (maximale)	110 G [†]	160 G [‡]

* Mesurée avec un spectre de vibrations aléatoires 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.



Dimensions
et poids



Informations
système



Mémoire



Ports et
connecteurs



Communications



Vidéo



Audio



Stockage



Lecteur de
carte mémoire



Écran



Clavier



Caméra



Pavé tactile



Batterie



Adaptateur
secteur



Environnement
de l'ordinateur